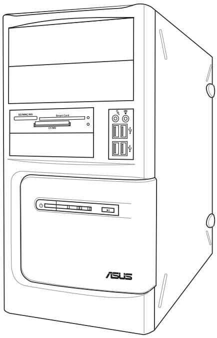
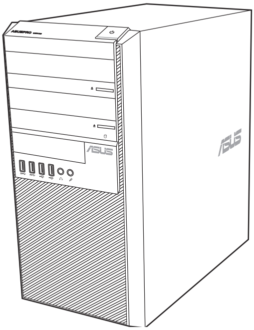
מחשב שולחני ASUS

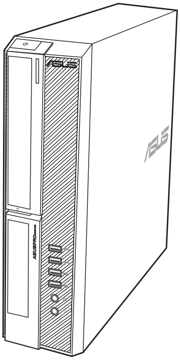
BM6AD (MD310)
BM1AD
BP1AD (SD310)



BM6AD (MD310)



BM1AD



BP1AD (SD310)

מדריך למשתמש

HEB8621
מהדורה ראשונה
ספטמבר 2013

ASUSTeK Computer Inc 2013 © Copyright. כל הזכויות שמורות.

אין לשכפל, לשדר, לתעתק, לאחסן במערכת אחזור, או לתרגם לכל שפה בכל צורה או בכל אמצעי כל חלק במדריך זה, כולל המוצרים והתוכנה המתוארים בו, מבלי לקבל רשות מ-ASUSTeK Computer inc. ("ASUS").

האחריות או השירות הניתנים למכשיר לא יורחבו במקרים הבאים: (1) המוצר תוקן, שונה או השתנה, אלא אם ניתן אישור בכתב לתיקון או שינוי מעין זה מ-ASUS; או (2) המספר הסידורי של המוצר פגום או חסר.

ASUS מספקת מדריך זה "כפי שהוא" ללא אחריות מסוג כלשהו, בין אם מפורשת או מרומזת, כולל אך ללא הגבלה לאחריות המרומזת או לתנאי סחירות או התאמה למטרה מסוימת. באף מקרה ASUS, מנהליה, נציגיה, עובדיה או סוכניה לא יישאו בחבות לכל נזק עקיף, מיוחד, אקראי או נסיבתי (כולל נזק בגין הפסד רווחים, הפסד עסקי, איבוד יכולת השימוש בנתונים, הפרעה לפעילות עסקית, וכדומה), גם אם נמסרה ל-ASUS הודעה על האפשרות לנזקים מעין אלה הנובעים מפגם או משגיאה כלשהם במדריך זה או במוצר.

המפרטים והמידע שבמדריך זה ניתנים כהפניה בלבד, הם עשויים להשתנות בכל עת ללא מתן הודעה, ואין לראות בהם מחויבות מצד ASUS. ASUS לא תישא בכל אחריות או חבות לכל שגיאה או חוסר דיוק שעשויים להיות במדריך זה, כולל במוצרים ובתוכנה המתוארים בו.

ייתכן שמוצרים ושמות ארגונים המופיעים במדריך זה יהיו סימני מסחר רשומים או זכויות יוצרים של החברות המתאימות, והם נמצאים בשימוש אך ורק לצורך זיהוי או הסבר ולטובת הבעלים, ללא כוונה להפר זכויות כלשהן.

תוכן

הודעות 5
מידע אודות בטיחות 8
נהלים מוסכמים במדריך זה 9
היכן ניתן למצוא פרטים נוספים 9
תוכן האריזה 10

פרק 1 צעדים ראשונים

ברוך הבא! 11
הכרת המחשב 11
התקנת המחשב שלך 20
הפעלה וכיבוי של המחשב 24

פרק 2 חיבור התקנים למחשב

חיבור התקן אחסון USB 25
חיבור מיקרופון ורמקולים 27
חיבור מספר תצוגות חיצוניות 31
חיבור HDTV 32

פרק 3 שימוש במחשב

תנוחה נכונה בשימוש במחשב השולחני 33
שימוש בכונן האופטי (בדגמים נבחרים בלבד) 34
קביעת התצורה של יציאות USB באמצעות ה-BIOS 35
קביעת התצורה של הגדרת האבטחה של הכונן הקשיח באמצעות ה-BIOS 36

פרק 4 התחברות לאינטרנט

חיבור קווי 37

פרק 5 פתרון תקלות

פתרון תקלות 41

תוכן

שימוש ב-Windows®7

הפעלה ראשונית ... 51
שימוש בשולחן העבודה של Windows®7 ... 52
ניהול קבצים ותיקיות ... 54
שחזור הגדרות המערכת ... 56
הגנה על המחשב ... 57
קבלת עזרה ותמיכה עבור Windows® ... 58

שימוש ב-Windows®8.1

הפעלה ראשונית ... 59
מסך הנעילה של Windows®8.1 ... 59
שימוש ב-Windows® UI ... 60
עבודה עם יישומי Windows® ... 63
מקשיקיצור נוספים ... 68
כיבוי המחשב השולחני ... 69
העברת המחשב למצב שינה ... 69
מעבר אל הגדרות ה-BIOS ... 70

פונקציות אחרות ב-Windows® 7 / Windows® 8.1

הסרת התקן אחסון מסוג USB ... 71
הגדרת התצורה של הגדרות רזולוציית המסך ... 72
הגדרת התצורה של הגדרות החיבור לאינטרנט ... 73
משחזר את המערכת ... 82

פרטים ליצירת קשר עם ASUS

פרטים ליצירת קשר עם ASUS ... 87

הודעות

שירותי החזרה/מחזור של ASUS

תכניות ההחזרה והמחזור של ASUS נובעות ממחויבות החברה לשמירה על הסטנדרטים הגבוהים ביותר בהגנה על הסביבה. אנו מאמינים באספקת פתרונות למשתמשים אשר יאפשרו להם למחזר בצורה אחראית את המוצרים, את הסוללות ורכיבים אחרים מתוצרתנו, וכן את חומרי האריזה. לפרטים אודות מחזור באזורים שונים, בקר בכתובת http://csr.asus.com/english/Takeback.htm.

REACH

בהתאם לכללי מסגרת התקינה REACH (הרשמה, בחינה, אישור והגבלת כימיקלים), פרסמנו את רשימת הכימיקלים שבמוצרינו באתר ASUS REACH שבכתובת http://csr.asus.com/english/REACH.htm

הצהרת Federal Communication Commission

מכשיר זה עומד בדרישות סעיף 15 של FCC. ההפעלה הנה בכפוף לשני התנאים הבאים:

- אסור שההתקן יגרום הפרעה מזיקה; וכן
- על ההתקן לקבל כל הפרעה שתתקבל, כולל הפרעה שעלולה לגרום לפעולה לא רצויה.

ציוד זה נבדק ונמצא תואם למגבלות התקן דיגיטלי Class B בהתאם לחלק 15 של כללי FCC. מטרת ההגדרה של מגבלות אלו היא לספק הגנה סבירה כנגד הפרעה מזיקה בעת הפעלת הציוד באזור מגורים. ציוד זה מפיק, משתמש ועשוי להקרין אנרגיה בתדרי רדיו, ולפיכך התקנה ושימוש בציוד זה שלא בהתאם להוראות היצרן, עלולים לגרום להפרעות מזיקות לתקשורת רדיו. עם זאת, לא ניתן להבטיח כי ההפרעה לא תתרחש בהתקנה ספציפית. אם ציוד זה גורם להפרעה מזיקה לשידורי רדיו או טלוויזיה, אותה ניתן לקבוע על ידי כיבוי הציוד והפעלתו, מומלץ שהמשתמש יתקן את ההפרעה באמצעות אחת או יותר מהדרכים הבאות:

- כיוון מחדש או מיקום מחדש של אנטנת הקליטה.
- הרחקת הציוד מהמקלט.
- חיבור הציוד לשקע חשמל במעגל שונה מהמעגל שאליו מחובר המקלט.
- פנה למפיץ או לטכנאי רדיו או טלוויזיה מנוסה לקבלת סיוע.

יש להשתמש בכבלים מסוככים לחיבור הצג אל כרטיס המסך כדי להבטיח תאימות לתקנות FCC. כל שינוי ביחידה זו אשר לא אושר במפורש על ידי הצד האחראי לעמידה בדרישות עלול לבטל את הרשאת המשתמש להפעיל את הציוד.

אזהרה לסוללת ליתיום

זהירות: סכנת התפוצצות כאשר הסוללה הוכנסה בצורה שגויה. החלף בסוללה זהה או בסוג המומלץ על ידי היצרן בלבד. השלך סוללות משומשות בהתאם להוראות היצרן.

IC: הצהרת תאימות בקנדה

תואם למפרט הקנדי ICES-003 Class B. התקן זה תואם לתקן RSS 210 של Industry Canada. התקן Class B עומד בכל הדרישות של התקנות האירופאיות לציוד הגורם הפרעות.

התקן זה תואם לתקן/י RSS התעשייתיים בקנדה, הפטורים מרישיון. ההפעלה הנה בכפוף לשני התנאים הבאים: (1) התקן זה לא יגרום הפרעה, וכן (2) התקן זה חייב להיות מסוגל לקבל כל הפרעה, כולל הפרעה שעלולה לגרום לפעולה לא רצויה של ההתקן.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d’Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d’interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l’appareil.

הצהרת משרד התקשורת הקנדי

התקן דיגיטלי זה אינו חורג מהגבלות Class B לפליטת רעשי רדיו מהתקנים דיגיטליים, כפי שנקבע בתקנות הפרעות הרדיו של משרד התקשורת הקנדי.

התקן דיגיטלי Class B זה תואם ל-Canadian ICES-003.

VCCI: הצהרת תאימות ביפן

הצהרת VCCI Class B

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: הצהרת אזהרות בקוריאה

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

***당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.**

הודעות בנוגע לציוד RF

CE: הצהרת תאימות של האיחוד האירופאי

הציוד תואם לדרישות חשיפת קרינת רדיו 1999/519/EC, להמלצת המועצה מיום ה-1 ביולי 1999 בנוגע להגבלת חשיפה של הציבור הרחב לשדות אלקטרומגנטיים (0–300 GHz). התקן אלחוטי זה תואם להנחיה R&TTE.

שימוש ברדיו אלחוטי

התקן זה מוגבל לשימוש בתוך מבנה כאשר הוא פועל בתחום התדרים 5.15 עד 5.25 GHz.

חשיפה לאנרגיית תדר רדיו

הספק המוצא המוקרן של טכנולוגיית הרשת האלחוטית הינו מתחת להגבלת FCC לחשיפה לתדר רדיו. עם זאת, מומלץ להשתמש בציוד האלחוטי באופן שימזער את האפשרות של מגע עם בני אדם במהלך פעולה רגילה.

תאימות לדרישות FCC לתקשורת אלחוטית מסוג Bluetooth

אין למקם או להפעיל את האנטנה שבשימוש יחד עם משדר זה יחד עם כל אנטנה או משדר אחרים הכפופים לתנאי FCC Grant.

הצהרת Bluetooth עבור Industry Canada

התקן Class B עומד בכל הדרישות של התקנות האירופאיות לציוד הגורם הפרעות.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: הצהרה אלחוטית לטייוואן

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

הצהרת ציוד תדר רדיו ליפן

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (ציוד RF)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

מידע אודות בטיחות

לפני הניקוי, נתק את ספק הכוח ואת ההתקנים החיצוניים. נקה את המחשב השולחני בעזרת ספוג תאית נקי או בד שמיר הטבול בתמיסה של חומר שאינו שוחק, וכן מספר טיפות של מים חמים, ונגב את הלחות העודפת בעזרת מטלית יבשה.

- **אין** למקם את המכשיר על משטח עבודה שאינו ישר או יציב. במקרה שהמארז נפגע, פנה לקבלת שירות.
- **אין** לחשוף את המכשיר לסביבה מלוכלכת או מאובקת. **אין** להפעיל את המכשיר בזמן דליפת גז.
- **אין** למקם או לזרוק חפצים על המכשיר, ואין לדחוף עצמים זרים לתוך המחשב השולחני.
- **אין** לחשוף את המכשיר לשדות מגנטיים או חשמליים חזקים.
- **אין** לחשוף את המכשיר או להשתמש בו בקרבת נוזלים, גשם או לחות. **אין** להשתמש במודם בזמן סופת ברקים.
- אזהרת בטיחות בנוגע לסוללה: **אין** להשליך את הסוללה לאש. **אין** לקצר את מגעי הסוללה. **אין** לפרק את הסוללה.
- מכשיר זה מיועד לשימוש במקומות בהם טמפרטורת הסביבה נעה בין 5˚C (41˚F) ל-40˚C (104˚F).
- **אין** לכסות את פתחי האוורור של המחשב השולחני כדי למנוע התחממות יתר של המערכת.
- **אין** להשתמש בכבלי מתח פגומים, באביזרים או בציוד היקפי אחר.
- למניעת התחשמלות, שלוף את כבל המתח מהשקע לפני העברת המערכת.
- לפני השימוש במתאם או במאריך, פנה לקבלת ייעוץ מקצועי. מכשירים מעין אלה עלולים לשבש את מערכת ההארקה.
- ודא שהמתח שנקבע בספק הכוח מתאים לאזורך. אם אינך בטוח מהו המתח החשמלי המסופק באזור, צור קשר עם חברת החשמל המקומית.
- אם ספק הכוח נשבר, אינך מורשה לתקן אותו בעצמך. צור קשר עם טכנאי שירות מוסמך או עם המשווק ממנו רכשת את המכשיר.

נהלים מוסכמים במדריך זה

כדי לוודא שתבצע משימות ספציפיות כשורה, שים לב לסמלים הבאים אשר נמצאים בשימוש במדריך זה.

סכנה/אזהרה: מידע למניעת פציעה עצמית במהלך הניסיון לביצוע משימה.

זהירות: מידע למניעת נזק לרכיבים במהלך הניסיון לביצוע משימה.

חשוב: הוראות שחובה לבצע כדי להשלים משימה.

הערה: טיפים ומידע נוסף אשר מסייעים להשלים משימה.

היכן ניתן למצוא פרטים נוספים

עיין במקורות הבאים לקבלת מידע נוסף ולקבלת עדכוני מוצרים ותוכנות.

אתרי ASUS

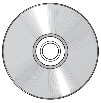
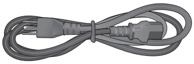
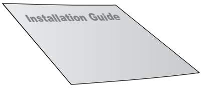
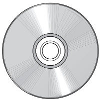
באתר האינטרנט של ASUS תמצא פרטים מעודכנים בנוגע למוצרי חומרה ותוכנה של ASUS. בקר באתר ASUS www.asus.com.

תמיכה טכנית מקומית של ASUS

בקר באתר האינטרנט של ASUS בכתובת http://support.asus.com/contact לקבלת פרטים ליצירת קשר עם מהנדס התמיכה הטכנית באזורך.

- מדריך המשתמש נמצא בתיקייה הבאה של המחשב השולחני:
- C:\Program Files(X86)\ASUS\eManual

תוכן האריזה

עכבר 1x	מקלדת 1x	מחשב שולחני ASUS
		
תקליטור DVD לשחזור x1 (אופציונלי)	תקליטור DVD לתמיכה x1	כבל מתח 1x
 	 	
תעודת אחריות 1x	מדריך התקנה 1x	תקליטור תוכנת Nero 1xDVD (אופציונלי)

- אם אחד מהפריטים המופיעים למעלה ניזוק או חסר, צור קשר עם המשווק ממנו רכשת את המוצר.
- הפריטים המופיעים למעלה מיועדים לעיון בלבד. המפרט הסופי של המוצר עשוי להשתנות בין דגמים.

פרק 1

צעדים ראשונים

ברוך הבא!

אנו מודים לך על שרכשת את המחשב השולחני מדגם ASUS!
המחשב השולחני מדגם ASUS מספק ביצועים מובילים, אמינות חסרת תחרות ותוכניות שירות אשר מתמקדות במשתמש. כל התכונות רבות הערך הללו נמצאות במארז מרהיב ביהירו ומודרני.

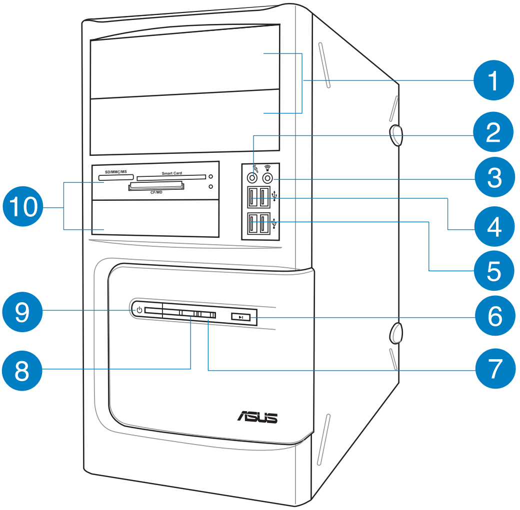
קרא את תעודת האחריות של ASUS לפני שתתקין את המחשב השולחני של ASUS.

הכרת המחשב

התרשימים הינם לעיון בלבד. היציאות ומיקומן, וכן צבעי המארז שונים בין דגמים שונים.

לוח הפעלה

BM6AD (MD310)



עברית

1. **2 x מפרץ לכונן אופטי 5.25 אינץ<.** המפרצים לכוננים אופטיים 5.25 אינץ< נועדו לכונני DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW 5.25 אינץ<.

2. **יציאת מיקרופון (ליים).** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

3. **יציאת אוזניות (ורודה).** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול.

4. **יציאת USB 2.0.** יציאת Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

5. **יציאת USB 3.0.** יציאת Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 3.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

- במהלך התקנה של מערכת ההפעלה ®Windows, אין לחבר מקלדת ועכבר ליציאת USB 3.0.
- בשל הגבלות בבקר USB 3.0, ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק בסביבת מערכת ההפעלה ®Windows ולאחר התקנת מנהל התקן עבור USB 3.0.
- ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק כאמצעי לאחסון נתונים.
- מומלץ לחבר התקני USB 3.0 ליציאות USB 3.0 כדי לשפר את ביצועי ההתקנים הללו.

6. **לחצן איפוס.** לחץ על לחצן זה כדי להפעיל מחדש את המחשב.

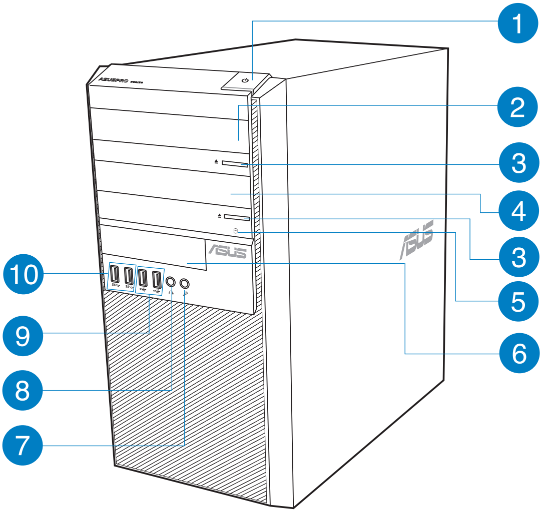
7. **נורית חיווי.** נורית זו נדלקת כשהכונן הקשיח פועל.

8. **נורית פעולה.** נורית זו דולקת כאשר המחשב פעיל.

9. **לחצן הפעלה.** לחץ על לחצן זה כדי להפעיל את המחשב.

10. **2 x מפרץ לכונן 3.5 אינץ<.** המפרצים לכונני 3.5 אינץ< מיועדים לכוננים קשיחים / קוראי כרטיסים בגודל 3.5 אינץ<.

BM1AD



1 **לחצן הפעלה.** לחץ על לחצן זה כדי להפעיל את המחשב.

2 **מפרץ לכונן אופטי 5.25 אינץ<.** המפרצים לכוננים אופטיים 5.25 אינץ< נועדו לכונני DVD-ROM / DVD-RW / CD-RW / 5.25 אינץ<.

3 **לחצן שליפת תקליטור מהכונן האופטי.** לחץ על לחצן זה כדי לפתוח את מגש הכונן האופטי.

4 **מפרץ לכונן אופטי (ריק).** במפרץ זה ניתן להתקין כונן אופטי נוסף.

5 **נורית חיווי.** נורית זו נדלקת כשהכונן הקשיח פועל.

6 **מפרץ לכונן 3.5 אינץ<.** המפרצים לכונני 3.5 אינץ< מיועדים לכוננים קשיחים / קוראי כרטיסים בגודל 3.5 אינץ<.

7 **יציאת מיקרופון** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

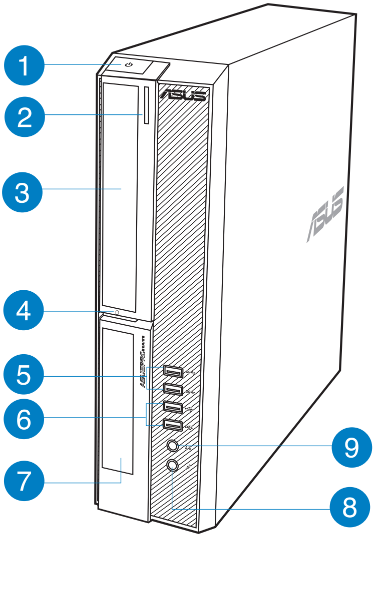
8 **יציאת אוזניות** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול.

9 **יציאות USB 2.0.** יציאות Universal Serial Bus 2.0 ‏(USB 2.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

10 **יציאות USB 3.0.** יציאות Universal Serial Bus 3.0 ‏(USB 3.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 3.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

- במהלך התקנה של מערכת ההפעלה ®Windows, אין לחבר מקלדת ועכבר ליציאות USB 3.0.
- בשל הגבלות בבקר USB 3.0, ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק בסביבת מערכת ההפעלה ®Windows ולאחר התקנת מנהל התקן עבור USB 3.0.
- ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק כאמצעי לאחסון נתונים.
- מומלץ לחבר התקני USB 3.0 ליציאות USB 3.0 כדי לשפר את ביצועי ההתקנים הללו.

BP1AD (SD310)



1 **לחצן הפעלה.** לחץ על לחצן זה כדי להפעיל את המחשב.

2 **לחצן שליפת תקליטור מהכונן האופטי.** לחץ על לחצן זה כדי לפתוח את מגש הכונן האופטי.

עברית

3 **מפרץ לכונן אופטי 5.25 אינץ>.** המפרצים לכוננים אופטיים 5.25 אינץ> נועדו לכונני DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW 5.25 אינץ>.

4 **נורית חיווי.** נורית זו נדלקת כשהכונן הקשיח פועל.

5 **יציאות USB 3.0.** יציאות Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 3.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

- במהלך התקנה של מערכת ההפעלה Windows®, אין לחבר מקלדת ועכבר ליציאות USB 3.0.
- בשל הגבלות בבקר USB 3.0, ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק בסביבת מערכת ההפעלה Windows® ולאחר התקנת מנהל התקן עבור USB 3.0.
- ניתן להשתמש בהתקני USB 3.0 אך ורק כאמצעי לאחסון נתונים.
- מומלץ לחבר התקני USB 3.0 ליציאות USB 3.0 כדי לשפר את ביצועי ההתקנים הללו.

6 **יציאות USB 2.0.** יציאות Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

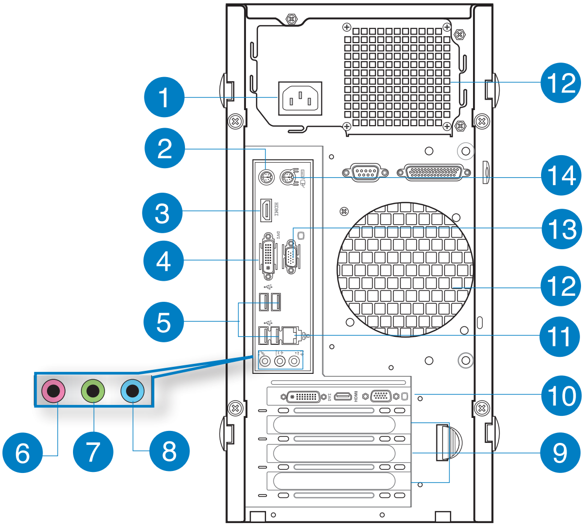
7 **מפרץ לכונן 3.5 אינץ>.** המפרצים לכונני 3.5 אינץ> מיועדים לכוננים קשיחים / קוראי כרטיסים בגודל 3.5 אינץ>.

8 **יציאת מיקרופון** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

9 **יציאת אוזניות** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול.

פנל אחורי

BM1AD / BM6AD (MD310)



1 **מחבר מתח .** חבר את כבל המתח למחבר זה.

דירוג: 115-230Vac, 6.0A/3.0A, 50/60Hz

2 **חיבור למקלדת PS/2 (סגול).** חיבור זה מיועד למקלדת של PS/2.

3 **יציאת HDMI.** יציאה זו מיועדת לחיבור התקני High-Definition Multimedia Interface (HDMI), והינה תואמת HDCP ומאפשרת נגינה של תוכן HD DVD, Blu-ray, ותוכן מוגן אחר.

4 **יציאת DVI-I .** יציאה זו מיועדת לחיבור התקני DVI-I והיא תואמת HDCP ומאפשרת נגינה של תוכן HD DVD, Blu-ray, ותוכן מוגן אחר.

5 **יציאת USB 2.0.** יציאת Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

6 **יציאת מיקרופון (ורודה).** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

7 **יציאת Line Out (ליים).** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול. בתצורת **4.1**, **5.1** , או **7.1** ערוצים, יציאה זו הופכת ליציאת רמקול קדמי.

8 **יציאת Line In (תכלת).** יציאה זו מתחברת אל נגן קלטות, תקליטורים, DVD או אל מקור שמע אחר.

לקבלת הסברים אודות תפקוד יציאות השמע בתצורות **2.1, 4.1, 5.1,** או **7.1** ערוצים, ראה טבלת תצורת שמע בדף הבא.

שמע בתצורת 2.1, 4.1, 5.1, או 7.1 ערוצים

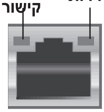
יציאה	אוזניות 2.1 ערוצים	4.1 ערוצים	5.1 ערוצים	7.1 ערוצים
תכלת (**פנל אחורי**)	Line In	יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי
ליים (**פנל אחורי**)	Line Out	יציאת רמקול קדמי	יציאת רמקול קדמי בס/ מרכז	יציאת רמקול קדמי
ורוד (**פנל אחורי**)	כניסת מיקרופון	כניסת מיקרופון		בס/ מרכז
ליים(**לוח הפעלה**)	-	-	-	יציאת רמקול צד

9 **תושבת לחריץ הרחבה.** שלוף את תושבת חריץ ההרחבה אם תרצה להתקין כרטיס הרחבה.

10 **כרטיס מסך של ASUS (בדגמים נבחרים בלבד).** יציאת התצוגה שבכרטיס המסך האופציונלי של ASUS עשויה להשתנות בין דגמים.

11 **יציאת רשת (RJ-45).** יציאת Gigabit מאפשרת חיבור אל רשת קווית (LAN) באמצעות נתב רשת.

חיווי נוריות ביציאת LAN



נורית פעילות/קישור		נורית מהירות	
תיאור	סטטוס	תיאור	סטטוס
חיבור 10Mbps	כבוי	אין קישור	כבוי
חיבור 100Mbps	כתום	מקושר	כתום
חיבור 1Gbps	ירוק	פעילות נתונים	מהבהב

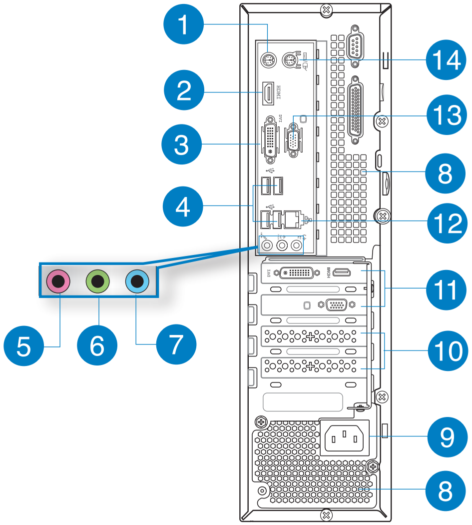
12 **פתחי אוורור.** פתחים אלה מיועדים לכניסת אוויר.

אין לחסום את פתחי האוורור של המארז. יש לספק תמיד אוורור מתאים למחשב.

13 **יציאת VGA.** ליציאה זו ניתן לחבר התקנים תואמי VGA כגון צג VGA.

14 **חיבור לעכבר PS/2 (ירוק).** חיבור זה מיועד לעכבר של PS/2.

BP1AD (SD310)



1 **חיבור למקלדת PS/2 (סגול).** חיבור זה מיועד למקלדת של PS/2.

2 **יציאת HDMI.** יציאה זו מיועדת לחיבור התקני High-Definition Multimedia Interface (HDMI), והינה תואמת HDCP ומאפשרת נגינה של תוכן HD DVD, Blu-ray, ותוכן מוגן אחר.

3 **יציאת DVI-I .** יציאה זו מיועדת לחיבור התקני DVI-I והיא תואמת HDCP ומאפשרת נגינה של תוכן HD DVD, Blu-ray, ותוכן מוגן אחר.

4 **יציאת USB 2.0.** יציאת Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) אלו מיועדות לחיבור התקני USB 2.0 כגון עכבר, מדפסת, סורק, מצלמה, מחשב כף יד והתקנים נוספים.

5 **יציאת מיקרופון (ורודה).** יציאה זו מתחברת אל מיקרופון.

6 **יציאת Line Out (ליים).** יציאה זו מתחברת אל אוזניות או אל רמקול. בתצורת **4.1**, **5.1** , או **7.1** ערוצים, יציאה זו הופכת ליציאת רמקול קדמי.

7 **יציאת Line In (תכלת).** יציאה זו מתחברת אל נגן קלטות, תקליטורים, DVD או אל מקור שמע אחר.

לקבלת הסברים אודות תפקוד יציאות השמע בתצורת **2.1**, **4.1**,**5.1** או **7.1** ערוצים, ראה טבלת תצורת שמע בדף הבא.

שמע בתצורת 2.1, 4.1, 5.1, או 7.1 ערוצים

יציא	אוזניות 2.1 ערוצים	4.1 ערוצים	5.1 ערוצים	7.1 ערוצים
תכלת (**פנל אחורי**)	Line In	יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי	יציאת רמקול אחורי
ליים (**פנל אחורי**)	Line Out	יציאת רמקול קדמי	יציאת רמקול קדמי בס/ מרכז	יציאת רמקול קדמי
ורוד (**פנל אחורי**)	כניסת מיקרופון	כניסת מיקרופון		בס/ מרכז
ליים(**לוח הפעלה**)	-	-	-	יציאת רמקול צד

8 **פתחי אוורור.** פתחים אלה מיועדים לכניסת אוויר.

אין לחסום את פתחי האוורור של המארז. יש לספק תמיד אוורור מתאים למחשב.

9 **מחבר מתח .** חבר את כבל המתח למחבר זה.

דירוג: 115-230Vac, 6.0A/3.0A, 50/60Hz

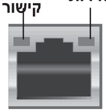
10 **תושבת לחריץ הרחבה.** שלוף את תושבת חריץ ההרחבה אם תרצה להתקין כרטיס הרחבה.

11 **כרטיס מסך של ASUS (בדגמים נבחרים בלבד).** יציאת התצוגה שבכרטיס המסך האופציונלי של ASUS עשויה להשתנות בין דגמים.

12 **יציאת רשת (RJ-45).** יציאת Gigabit מאפשרת חיבור אל רשת קווית (LAN) באמצעות נתב רשת.

חיווי נוריות ביציאת LAN

נורית פעילות/קישור		נורית מהירות	
תיאור	**סטטוס**	**תיאור**	**סטטוס**
חיבור 10Mbps	כבוי	אין קישור	כבוי
חיבור 100Mbps	כתום	מקושר	כתום
חיבור 1Gbps	ירוק	פעילות נתונים	מהבהב



13 **יציאת VGA.** ליציאה זו ניתן לחבר התקנים תואמי VGA כגון צג VGA.

14 **חיבור לעכבר PS/2 (ירוק).** חיבור זה מיועד לעכבר של PS/2.

התקנת המחשב שלך

סעיף זה ידריך אותך במהלך חיבור התקני החומרה הראשיים, כגון צג חיצוני, מקלדת, עכבר וכבל מתח אל המחשב.

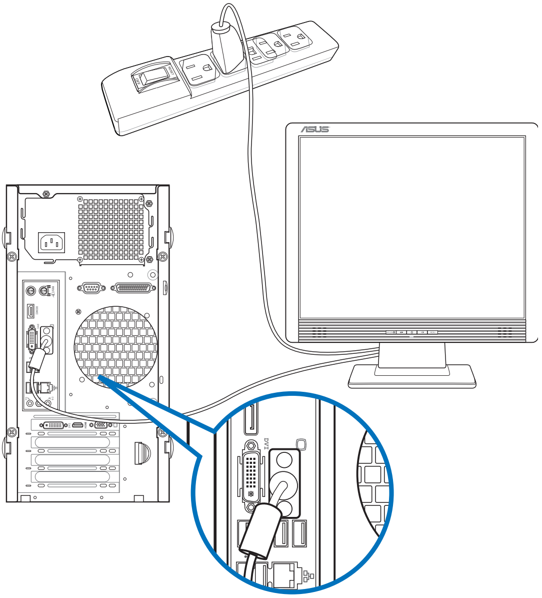
שימוש ביציאות התצוגה המובנות

חבר את הצג אל יציאת התצוגה המובנית.

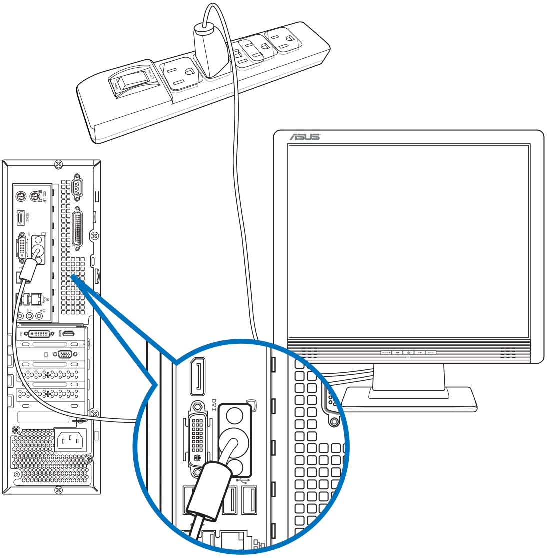
לחיבור צג חיצוני אל יציאות התצוגה המובנות:

1. חבר צג VGA אל יציאת VGA, או צג DVI-I אל יציאת DVI-I, או צג HDMI אל יציאת HDMI שבגב המחשב.
2. חבר את הצג אל מקור מתח.

BM1AD / BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)

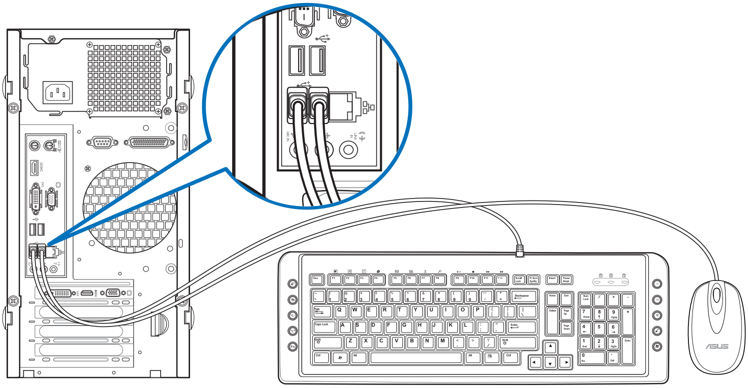


אם המחשב הגיע עם כרטיס מסך של ASUS, כרטיס המסך מוגדר כהתקן התצוגה הראשי ב-BIOS. משום כך, עליך לחבר צג ליציאת התצוגה שבכרטיס המסך.

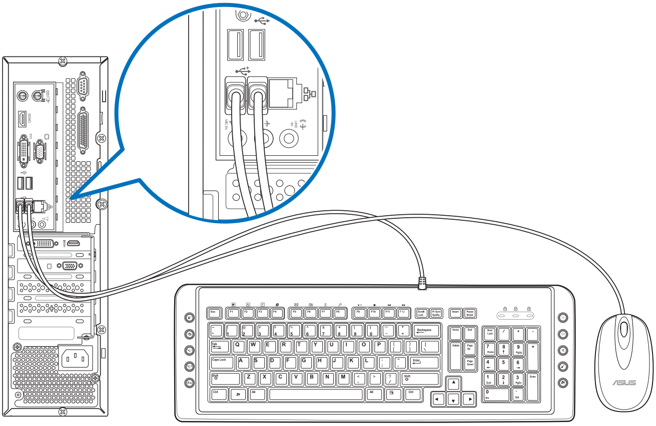
חיבור מקלדת ועכבר USB

חבר מקלדת ועכבר USB אל יציאות ה-USB שבגב המחשב.

BM1AD / BM6AD (MD310)



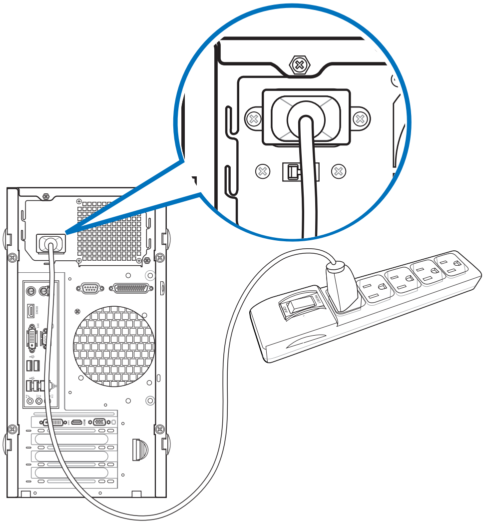
BP1AD (SD310)



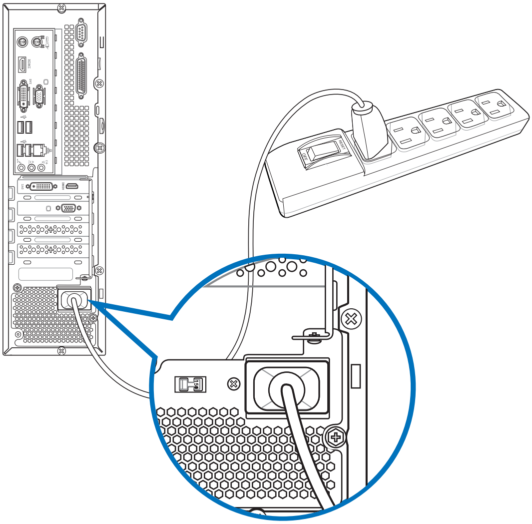
חיבור כבל החשמל

חבר קצה אחד של כבל המתח אל מחבר המתח שבגב המחשב, ואת הקצה השני אל מקור מתח.

BM1AD / BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)



עברית

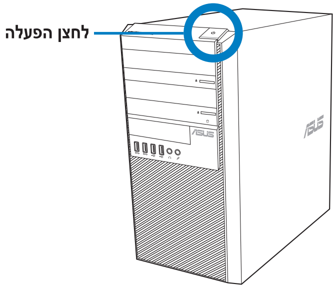
הפעלה וכיבוי של המחשב

סעיף זה מתאר כיצד להפעיל ולכבות את המחשב לאחר התקנתו.

הפעלת המחשב

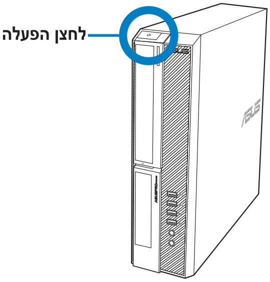
להפעלת המחשב:

1. הפעל את מתג ההפעלה.
2. לחץ על לחצן ההפעלה שבמחשב.



BM1AD

BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)

3. המתן עד לסיום אוטומטי של מערכת ההפעלה.

לפרטים על כיבוי המחשב, עיין **במדריך למשתמש ב-Windows® 7 / Windows® 8.1**, המצורף למדריך זה.

פרק 2

חיבור התקנים למחשב

חיבור התקן אחסון USB

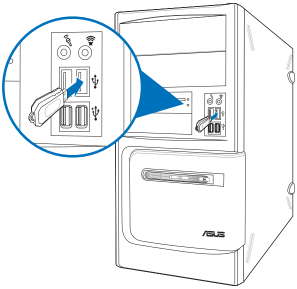
למחשב השולחני יציאות USB 2.0/1.1/3.0 בפנל הקדמי והאחורי. תוכל לחבר ליציאות אלו התקני USB כגון התקני אחסון.

לחיבור התקן אחסון USB:

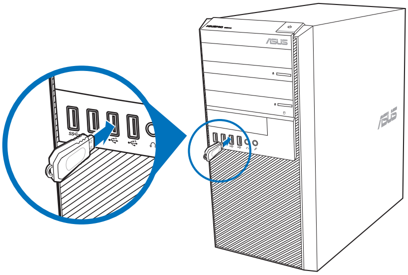
- חבר את התקן אחסון ה-USB למחשב.

ניתן להפוך כל אחת מיציאות ה-USB 2.0 וה-USB 3.0 הקדמיות והאחוריות לזמינות או ללא זמינות מ-BIOS Setup (הגדרת BIOS). לפרטים נוספים, עיין בסעיף **קביעת התצורה של יציאות USB באמצעות ה-BIOS** בפרק 3 במדריך למשתמש זה.

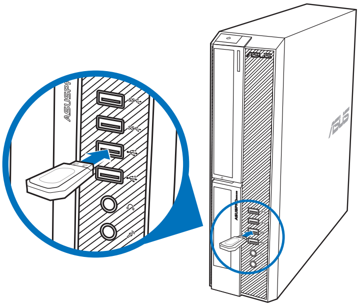
לוח הפעלה



BM6AD (MD310)



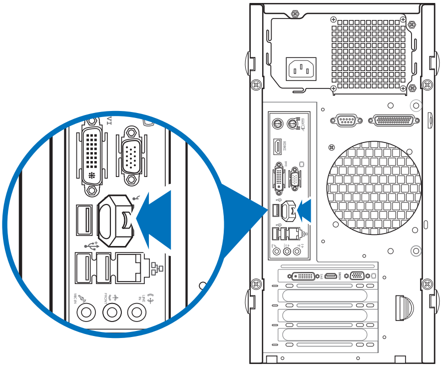
BM1AD



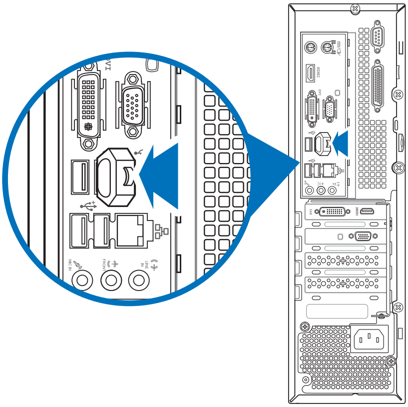
BP1AD (SD310)

פנל אחורי

BM1AD / BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)



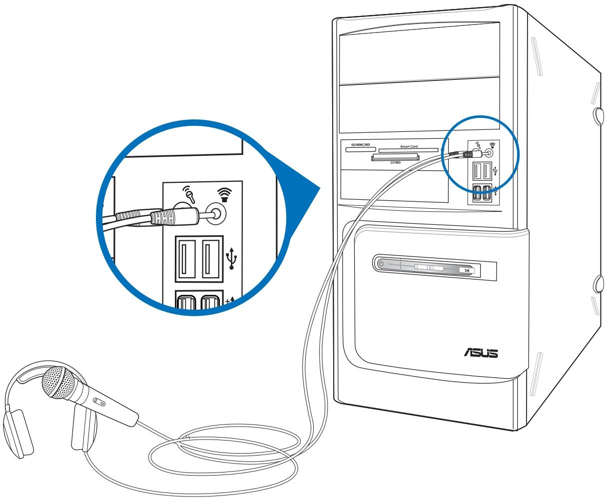
לפרטים, עיין בפרק **הסרת התקן אחסון מסוג USB** במדריך למשתמש ב-**Windows® 8.1 / Windows® 7**, המצורף למדריך זה.

חיבור מיקרופון ורמקולים

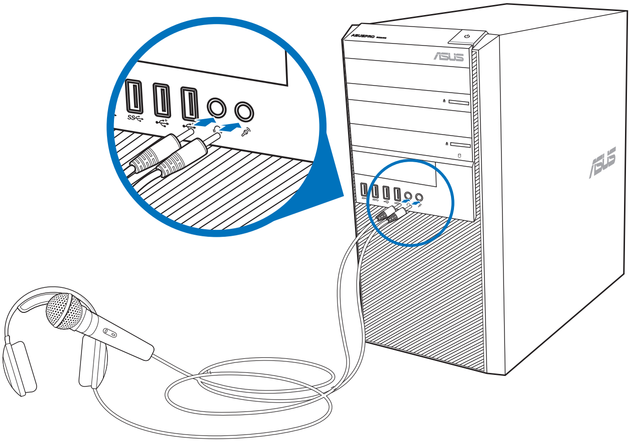
מחשב שולחני זה מגיע עם יציאות מיקרופון ורמקולים בפנל הקדמי והאחורי. ליציאות ה-I/O של השמע, אשר נמצאות בפנל האחורי, תוכל לחבר רמקולים סטריאופוניים עם 4.1,2.1, 5.1 ו- 7.1 ערוצים.

חיבור אוזניות ומיקרופון

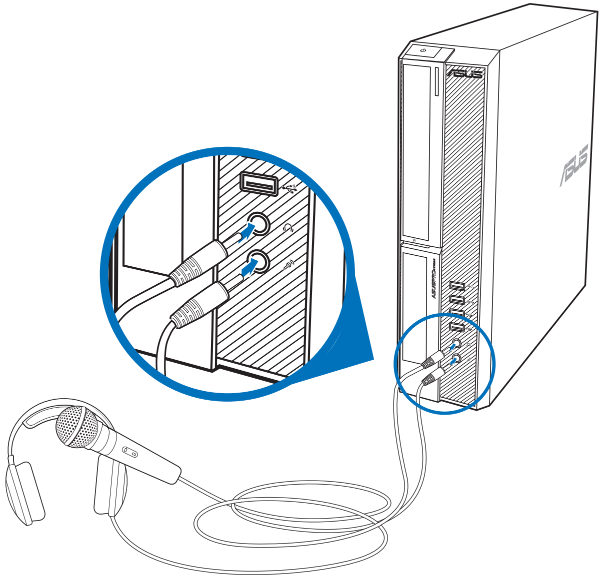
BM6AD (MD310)



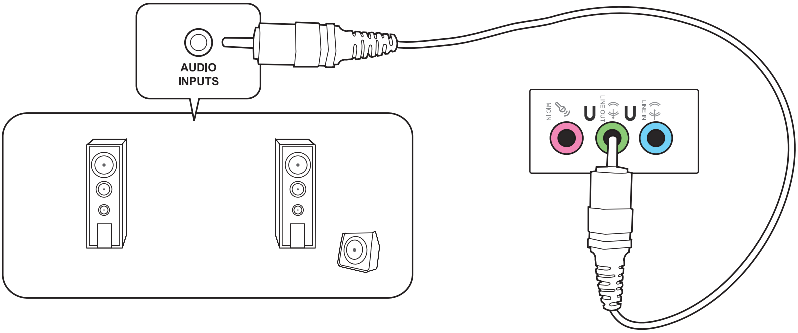
BM1AD



BP1AD (SD310)

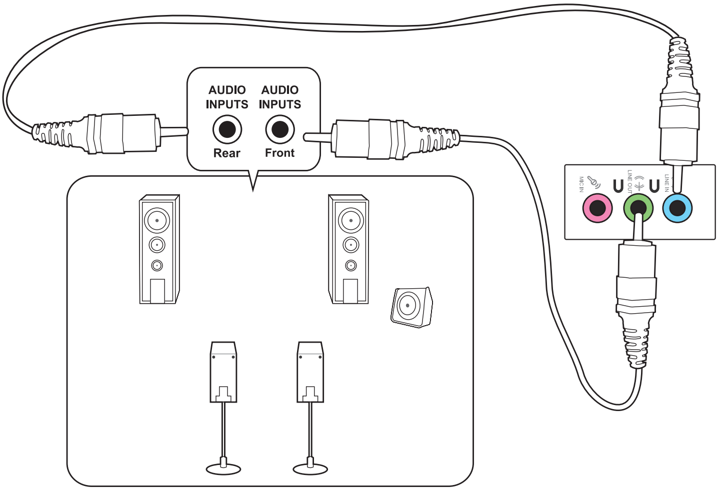


חיבור רמקולים ב- 2.1 ערוצים

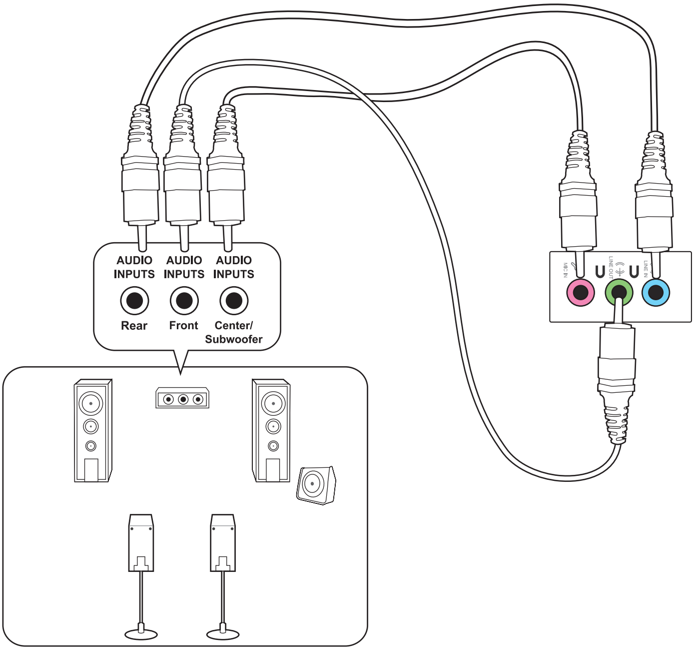


עברית

חיבור רמקולים ב-4.1 ערוצים

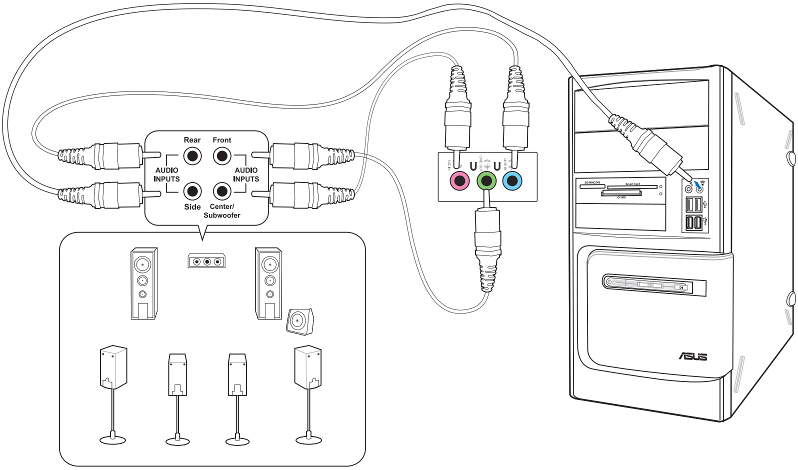


חיבור רמקולים ב-5.1 ערוצים



עברית

חיבור רמקולים ב-7.1 ערוצים



עברית

חיבור מספר תצוגות חיצוניות

ייתכן שהמחשב השולחני הגיע עם יציאות HDMI ,VGA או DVI, ובמידה וכן תוכל לחבר מספר תצוגות חיצוניות.

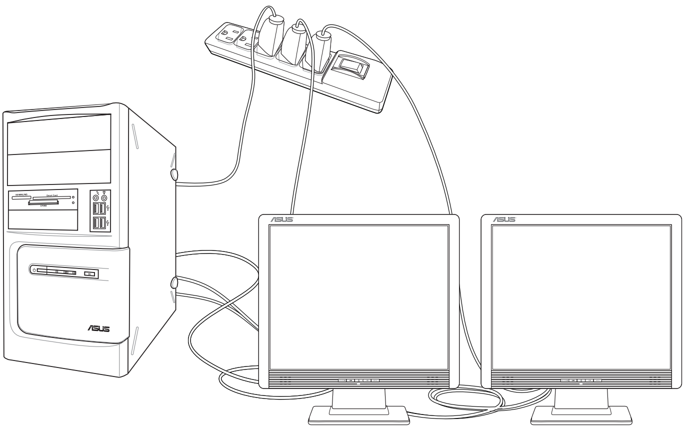
אם מותקן כרטיס מסך במחשב, חבר את הצגים אל יציאות כרטיס זה.

הגדרת מספר תצוגות

אם אתה משתמש במספר צגים, תוכל לקבוע את מצבי התצוגה. ניתן להשתמש בצג הנוסף כשכפול של התצוגה הראשית, או כהרחבה לשולחן העבודה של Windows.

להגדרת מספר תצוגות:

1. כבה את המחשב.
2. חבר את שני הצגים למחשב ואת כבלי המתח אל הצגים. ראה סעיף **הגדרת המחשב** בפרק 1 לקבלת פרטים אודות אופן החיבור של הצג אל המחשב.



ישנם כרטיסי מסך מסוימים בהם התצוגה מופיעה אך ורק בצג אחד במהלך אתחול המחשב (POST).
אפשרות התצוגה הכפולה פועלת במערכת ההפעלה Windows בלבד.

3. הפעל את המחשב.

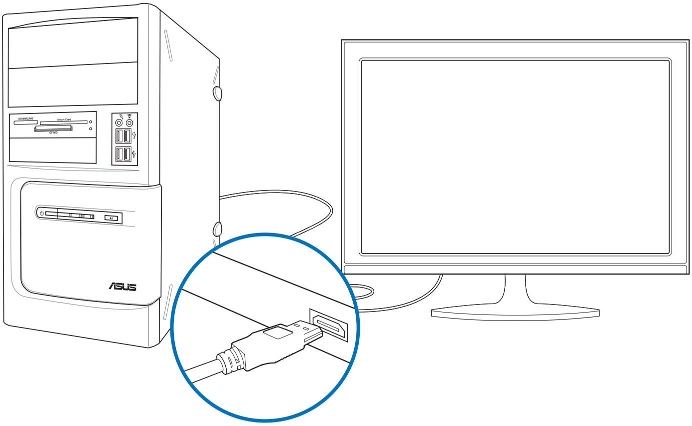
4. **הגדרת התצוגה של הגדרות רזולוציית המסך.**

לפרטים, עיין בפרק **קביעת התצוגה של הגדרות רזולוציית המסך** במדריך למשתמש ב-**Windows® 7 / Windows® 8.1**, המצורף למדריך זה.

חיבור HDTV

חבר התקן High Definition TV (HDTV) אל יציאת HDMI של המחשב.

- לחיבור HDTV אל המחשב נדרש כבל HDMI. ניתן לרכוש את כבל ה-HDMI בנפרד.
- לקבלת ביצועי התצוגה הטובים ביותר, ודא שאורך כבל ה-HDMI שברשותך אינו עולה על 15 מטרים.



פרק 3
שימוש במחשב

תנוחה נכונה בשימוש במחשב השולחני

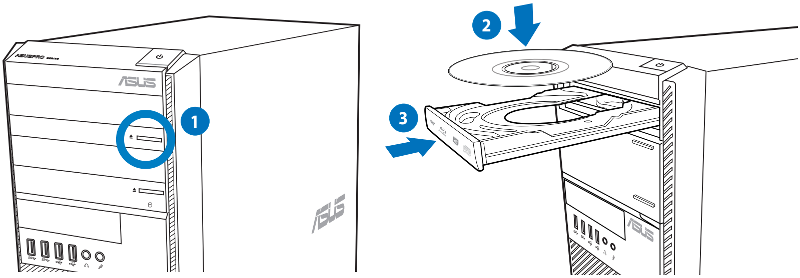
כאשר אתה משתמש במחשב השולחני, חשוב להקפיד על תנוחה נכונה כדי למנוע הפעלת מאמץ על פרקי כף היד, על הזרועות ועל מפרקים או שרירים נוספים. סעיף זה מספק טיפים למניעת חוסר נוחות פיזית ואף פציעה במהלך העבודה, ולשיפור ההנאה מהמחשב השולחני שרכשת.

לשמירה על תנוחה נכונה:

- מקם את כיסא המחשב כך שהמרפקים יהיו קצת מעל למקלדת, לקבלת מצב הקלדה נוח.
- כוון את גובה הכיסא וודא שהברכיים גבוהות במקצת מהירכיים כדי שלא לאמץ את החלק האחורי של הירכיים. במידת הצורך, השתמש ברגליות להגבהת הברכיים.
- כוון את משענת הגב של הכיסא כך שבסיס עמוד השדרה ייתמך היטב ויהיה בזווית קטנה אחורה.
- שב זקוף ועבוד ליד המחשב כאשר הברכיים, המרפקים והירכיים בזווית של כ-90 מעלות.
- הנח את הצג ישר לפניך, ויישר את החלק העליון של הצג עם גובה העיניים כך שהעיניים יסתכלו ישירות מטה.
- קרב את העכבר אל המקלדת, ובמידת הצורך השתמש במשענת אשר תתמוך בפרק כף היד ותקטין את הלחץ עליו תוך כדי הקלדה.
- השתמש במחשב השולחני בסביבה מוארת ונוחה, והרחק אותו ממקורות אור בהיר כגון חלונות ואור שמש ישיר.
- עשה הפסקות קטנות מהעבודה באופן קבוע.

עברית

שימוש בכונן האופטי (בדגמים נבחרים בלבד)



הכנסת תקליטור

להכנסת תקליטור:

1. כאשר המחשב פועל, לחץ על לחצן השליפה (eject) שמתחת לפתח הכיסוי של הכונן כדי לשלוף את המגש.
2. הנח את התקליטור בכונן האופטי כאשר צד התווית פונה מעלה.
3. דחוף את המגש כדי לסגור אותו.
4. בחר יישום מהחלון AutoPlay כדי לגשת אל הקבצים.

אם AutoPlay (הפעלה אוטומטית) אינה זמינה במחשב, לגישה לנתונים בכונן אופטי:

- ב-7 ®Windows, לחץ על **Start (התחלה) < Computer (מחשב)**, ולחץ פעמיים על הסמל של כונן התקליטורים.
- ב-8.1 ®Windows , רחף עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית-תחתונה של שולחן העבודה של ®Windows ולאחר מכן לחץ לחיצה ימנית על התמונה הממוזערת של מסך **Start (התחלה)**. בתפריט המוקפץ, לחץ על **File Explorer (סייר הקבצים)** ולאחר מכן לחץ פעמיים על סמל כונן התקליטורים.

שליפת תקליטור

לשליפת תקליטור:

1. כאשר המחשב פועל, בצע את אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את המגש:
   - לחץ על לחצן השליפה (eject) שמתחת למכסה מפרץ הכונן.
   - לחץ לחיצה ימנית על סמל כונן ה-CD/DVD שבמסך **Computer (מחשב)**, ולאחר מכן לחץ **Eject (שלוף)**.

לפתיחת המסך **Computer (מחשב)** ב-8.1 ®Windows , רחף עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית-תחתונה של שולחן העבודה של ®Windows ולאחר מכן לחץ לחיצה ימנית על התמונה הממוזערת של מסך **Start (התחלה)**. בתפריט המוקפץ, לחץ על File Explorer (סייר הקבצים) ולאחר מכן פתח את המסך **Computer (מחשב)**.

2. שלוף את התקליטור ממגש התקליטורים.

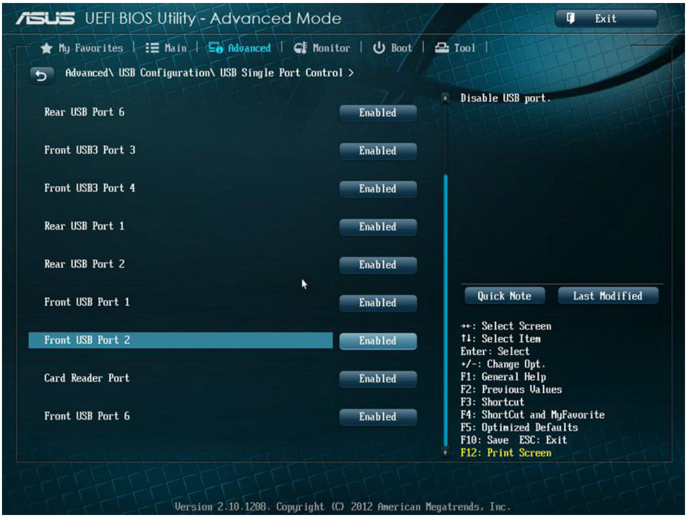
עברית

קביעת התצורה של יציאות USB באמצעות ה-BIOS

ניתן להפוך את יציאות ה-USB2.0 וה-USB 3.0 הקדמיות והאחוריות לזמינות או ללא זמינות מ-BIOS Setup (הגדרת BIOS).

הפיכת יציאות USB 2.0 ו-USB 3.0 קדמיות ואחוריות לזמינות או ללא זמינות:

1. הקש על המקש <Del> כדי להיכנס ל-BIOS Setup (הגדרת BIOS) בעת הפעלת המחשב.
2. במסך BIOS Setup לחץ על **Advanced (מתקדם) > USB Configuration (תצורת USB) > USB Single Port Control**.
3. בחר את יציאת ה-USB שברצונך להפוך לזמינה או ללא זמינה.
4. הקש על המקש <Enter> כדי להפוך את יציאת ה-USB לזמינה או ללא זמינה.
5. לחץ על **Exit (יציאה)** ובחר באפשרות **Save Changes & Reset (שמור שינויים ואפס)** כדי לשמור את השינויים שערכת.



עיין בפרק 1 לקבלת מיקומן של יציאות ה-USB.

קביעת התצורה של הגדרת האבטחה של הכונן הקשיח באמצעות ה-BIOS

ניתן להגדיר סיסמה ב-BIOS Setup (הגדרת BIOS) כדי להגן על הכונן הקשיח.

להגדרת סיסמה לכונן הקשיח מ-BIOS Setup:

1. הקש על המקש <Del> כדי להיכנס ל-BIOS Setup (הגדרת BIOS) בעת הפעלת המחשב.
2. במסך EZ Mode של **BIOS Setup, לחץ על Exit (יציאה) > Advanced Mode (מצב מתקדם).** במסך **Advanced Mode**, לחץ על **Main > HDDx: [שם הכונן הקשיח]** כדי לפתוח את המסךHDD Password (סיסמת כונן קשיח).
3. בחר בפריט **Set User Password (הגדר סיסמת משתמש)** ולאחר מכן לחץ על <Enter>.
4. בתיבה **Create New Password (צור סיסמה חדשה)**, הקלד סיסמה ולחץ על <Enter>.
5. אשר את הסיסמה כשתתבקש לעשות כן.
6. לחץ על **Exit (יציאה)** ובחר באפשרות **Save Changes & Reset (שמור שינויים ואפס)** כדי לשמור את השינויים שערכת.

רשום את הסיסמה שתזדקק לה כדי להיכנס למערכת ההפעלה.

שינוי הסיסמה של הכונן הקשיח מ-BIOS Setup:

1. פעל לפי שלב 1 בסעיף הקודם כדי לפתות את המסך HDD Password (סיסמת כונן קשיח).
2. בחר בפריט **Set User Password (הגדר סיסמת משתמש)** ולאחר מכן לחץ על <Enter>.
3. בתיבה **Enter Current Password (הזן סיסמה נוכחית)**, הקלד את הסיסמה הנוכחית ולחץ על <Enter>.
4. בתיבה **Create New Password (צור סיסמה חדשה)**, הקלד סיסמה חדשה ולחץ על <Enter>.
5. אשר את הסיסמה כשתתבקש לעשות כן.
6. לחץ על **Exit (יציאה)** ובחר באפשרות **Save Changes & Reset (שמור שינויים ואפס)** כדי לשמור את השינויים שערכת.

למחיקת סיסמת המשתמש, פעל לפי אותם שלבים כמו בשינוי סיסמת המשתמש, אבל הקש <Enter> כשתתבקש לעשות כן כדי ליצור/לאשר את הסיסמה. לאחר מחיקת הסיסמה, הפריט **Set User Password (הגדר סיסמת משתמש)** בחלק העליון של המסך יציג את ההודעה **Not Installed (לא מותקנת)**.

פרק 4

התחברות לאינטרנט

חיבור קווי

השתמש בכבל RJ-45 לחיבור המחשב אל מודם DSL/כבלים או אל רשת קווית (LAN).

חיבור מודם כבלים/DSL

לחיבור מודם כבלים/DSL:

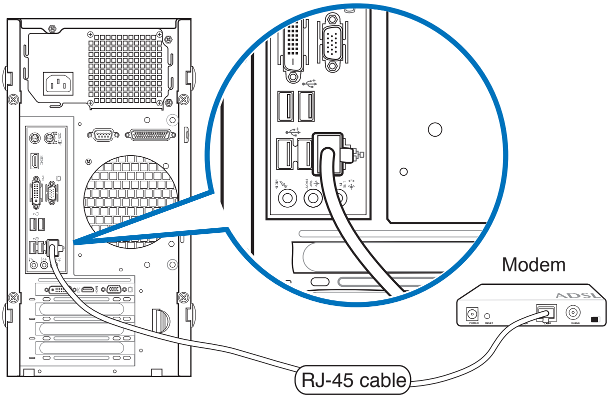
1. הגדרת מודם ה-DSL/כבלים.

עיין בתיעוד שצורף למודם ה-DSL/כבלים שברשותך.

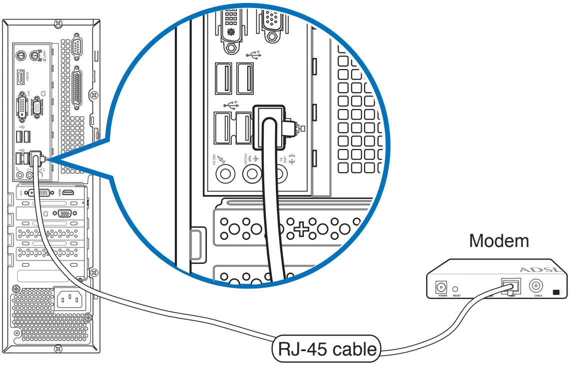
---

2. חבר קצה אחד של כבל RJ-45 אל יציאת הרשת הקווית (LAN - RJ-45) שבגב המחשב, ואת הקצה השני למודם DSL/כבלים.

BM1AD / BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)



3. הפעל את מודם ה-DSL/כבלים ואת המחשב.

4. בצע את ההגדרות הנדרשות לחיבור אל האינטרנט.

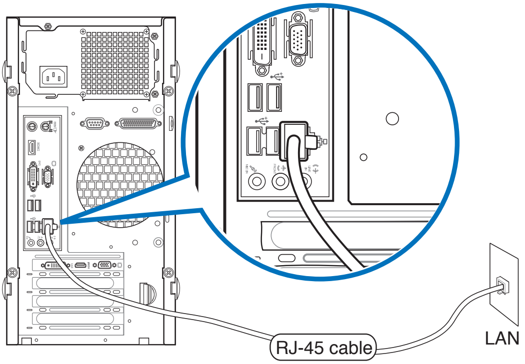
- לפרטים או לסיוע בנוגע להגדרת חיבור האינטרנט, צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) ממנו אתה מקבל את השירות.
- לפרטים, עיין בפרק **קביעת התצורה של החיבור לאינטרנט** במדריך למשתמש ב-**8.1 ®Windows / 7 ®Windows**, המצורף למדריך זה.

חיבור רשת קווית (LAN)

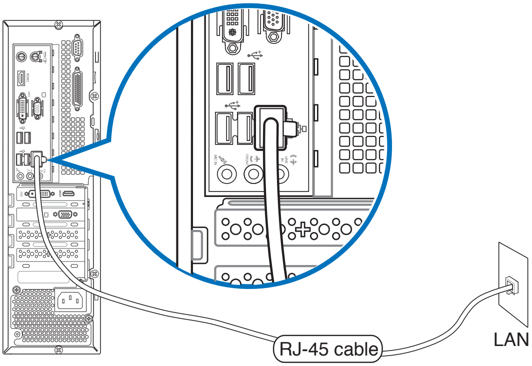
לחיבור רשת קווית (LAN):

1. חבר קצה אחד של כבל RJ-45 אל יציאת הרשת הקווית (LAN - RJ-45) שבגב המחשב, ואת הקצה השני אל הרשת הקווית (LAN).

BM1AD / BM6AD (MD310)



BP1AD (SD310)



2. הפעל את המחשב.
3. בצע את ההגדרות הנדרשות לחיבור אל האינטרנט.

- לפרטים או לסיוע בנוגע להגדרת חיבור האינטרנט, צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) ממנו אתה מקבל את השירות.
- לפרטים, עיין בפרק **קביעת התצורה של החיבור לאינטרנט** במדריך למשתמש ב-**Windows® 8.1 / Windows® 7**, המצורף למדריך זה.

עברית

פרק 5
פתרון תקלות

פתרון תקלות

פרק זה מתאר מספר בעיות פוטנציאליות בהן אתה עלול להיתקל וכן פתרונות אפשריים.

איני מצליח להפעיל את המחשב, ונורית ההפעלה בפנל הקדמי אינה נדלקת ?

- ודא שחיבורי המחשב תקינים.
- בדוק אם השקע שבקיר מספק חשמל.
- ודא שספק הכוח פעיל. ראה סעיף **הפעלה וכיבוי של המחשב** בפרק 1.

המחשב שלי נתקע. ?

- בצע את הפעולות הבאות כדי לסגור את היישומים שאינם מגיבים:

1. הקש בו זמנית על המקשים <Delete> + <Ctrl> + <Alt> במקלדת ולאחר מכן לחץ על **Task Manager (מנהל המשימות)**.
2. בצע את הפעולות הבאות לפי מערכת ההפעלה:

ב-7 ®Windows:

a) עבור לכרטיסייה **Applications (יישומים)**.

b) בחר ביישום שאינו מגיב, ולאחר מכן לחץ **End Task (סיים משימה)**.

ב- 8.1 ®Windows:

ב **Task Manager (מנהל המשימות)**, בכרטיסייה Processes **(תהליכים)**, בחר בתוכנית שאינה מגיבה ולחץ על **End Task (סיים משימה)**.

- אם המקלדת אינה מגיבה. לחץ והחזק את לחצן ההפעלה שבחלק העליון של המארז עד שהמחשב יכבה. לאחר מכן, לחץ שנית על הלחצן כדי להפעיל את המחשב.

איני מצליח להתחבר אל רשת אלחוטית באמצעות כרטיס הרשת האלחוטית (WLAN) של ASUS (בדגמים נבחרים בלבד)? ?

- ודא שהזנת את המפתח המתאים של אבטחת הרשת האלחוטית אליה תרצה להתחבר.
- חבר את האנטנות החיצוניות (אופציונליות) למחברי האנטנות בכרטיס WLAN של ASUS והנח את האנטנות על מארז המחשב לקליטה האלחוטית הטובה ביותר.

מקשי החיצים שבמקלדת האלפאנומרית אינם פועלים. ?

ודא שהנורית Number Lock כבוי. כאשר הנורית Number Lock דולקת, המקשים במקלדת האלפאנומרית מזינים ספרות בלבד. לחץ Number Lock כדי לכבות את הנורית אם תרצה להשתמש במקשי החיצים שבמקלדת האלפאנומרית.

עברית

?אין תצוגה.

- ודא שהצג פועל.
- ודא שהצג מחובר היטב אל יציאת הווידאו של המחשב.
- אם המחשב הגיע עם כרטיס מסך נפרד, ודא שחיברת את הצג אל יציאת כרטיס המסך שבכרטיס.
- בדוק אם ישנם פינים מעוקמים במחבר הווידאו של הצג. אם גילית פינים מעוקמים, החלף את כבל המסך.
- ודא שהצג מחובר היטב אל מקור מתח.
- עיין בתיעוד שצורף לצד לקבלת פרטים נוספים אודות פתרון תקלות.

?כאשר נעשה שימוש במספר צגים, התצוגה מופיעה בצג אחד בלבד.

- ודא ששני הצגים פועלים.
- במהלך האתחול הראשוני (POST), התצוגה תופיע אך ורק בצג המחובר אל יציאת ה-VGA. אפשרות התצוגה הכפולה פועלת במערכת ההפעלה Windows בלבד.
- אם מותקן כרטיס מסך במחשב, ודא שחיבות את הצגים אל יציאות כרטיס זה.
- בדוק את הגדרות ריבוי התצוגה.

?המחשב שלי אינו מזהה התקן אחסון USB.

- בפעם הראשונה שתחבר התקן אחסון USB אל המחשב, Windows יתקין אוטומטית את מנהל ההתקן המתאים. המתן מספר רגעים ואז פתח את My Computer (המחשב שלי) כדי לבדוק אם התקן ה-USB זוהה.
- חבר את התקן אחסון ה-USB למחשב אחר וודא שהוא אינו תקול.

עברית

אני רוצה לשחזר או לשנות שינויים שבוצעו בהגדרות המערכת של המחשב מבלי שהדבר ישפיע על הנתונים או על הקבצים האישיים שלי. ?

ב-Windows® 7:

תכונת Windows® System Restore תאפשר לך לשחזר או לבטל את השינויים שביצעת בהגדרות המערכת של המחשב מבלי שהדבר יפגע בפרטים האישיים ובנתונים כגון מסמכים או תמונות. לפרטים נוספים, ראה סעיף **שחזור המערכת** בפרק 2.

ב- 8.1 Windows®:

אתה יכול להשתמש באפשרות השחזור של Windows® 8, **Refresh everything without affecting your files (רענן הכול בלי לפגוע בקבצים שלך)** כדי לשחזר או לבטל שינויים בהגדרות של המחשב בלי לפגוע בנתונים האישיים שלך, כגון מסמכים או תמונות. לשימוש באפשרות שחזור זו, לחץ על **Settings (הגדרות) > Settings > PC Settings (הגדרות המחשב) > Update and recovery (עדכון ושחזור) > Recovery (שחזור)** מה-, בחר באפשרות **Refresh everything without affecting your files (רענן הכול בלי לפגוע בקבצים שלך)** ולחץ על **Get Started (תחילת העבודה)**.

התמונה המוצגת ב-HDTV מעוותת. ?

- הסיבה לכך הינה רזולוציות שונות בצג וב-HDTV. כוון את רזולוציית התצוגה כך שתתאים ל-HDTV. לשינוי רזולוציית התצוגה:

ב-Windows® 7:

1. בצע אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות
   - לחץ על > **Control Panel (לוח הבקרה) > Appearance and Personalization (מראה והתאמה אישית) > Display (תצוגה) > Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
   - לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו במסך שולחן העבודה. לאחר שיופיע התפריט המוקפץ, לחץ **Personalize (התאם אישית) > Display (תצוגה) > Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
2. כוונן את התצוגה. עיין בתיעוד המצורף ל-HDTV לקבלת הרזולוציה.
3. לחץ על **Apply (החל)** או על **OK (אישור)**. לאחר מכן לחץ על **Keep Changes (השאר שינויים)** בהודעת האישור.

ב- 8.1 Windows®:

בצע אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות

ממסך Start

a) הצג את המסך All Apps (כל היישומים) והצמד את לוח הבקרה אל המסך Start

לפרטים נוספים, **ראה הצמדת יישום במסך Start**

b) בלוח הבקרה, לחץ **Adjust screen resolution (כוון את רזולוציית המסך)** באפשרות **Appearance and Personalization (מראה והתאמה אישית)**.

במצב שולחן עבודה

a) הפעל את מצב שולחן העבודה (Desktop) במסך Start

b) לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו במסך שולחן העבודה. לאחר שיופיע התפריט המוקפץ, לחץ **Personalize (התאם אישית) > Display (תצוגה) > Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.

עברית

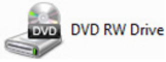
הרמקולים אינם מפיקים צליל.

- ודא שחיברת את הרמקולים אל יציאת Line out port (ליים) שבפנל הקדמי או האחורי.
- ודא שהרמקול מחובר לאספקת מתח ופעיל.
- כוון את עוצמת הקול של הרמקולים.
- ודא שצלילי המערכת של המחשב אינם מותקים.
  - אם צלילי המערכת מושתקים, סמל העוצמה יהיה . לאפשור צלילי מערכת, לחץ באזור הודעות המערכת של Windows, ולאחר מכן לחץ .
  - אם הצלילים אינם מושתקים, לחץ וגרור את המחוון כדי לכוון את העוצמה.
  - חבר את הרמקולים למחשב אחר כדי לוודא שהרמקולים תקינים.

כונן ה-DVD אינו מצליח לקרוא תקליטור.

- ודא שהתקליטור הוכנס כך שצד התווית פונה מעלה.
- ודא שהתקליטור ממורכז במגש, במיוחד אם זהו תקליטור בגודל או בצורה לא סטנדרטיים.
- בדוק אם ישנן שריטות או נזק בתקליטור.

לחצן השליפה של כונן ה-DVD אינו מגיב.

1. ב-7 ®Windows, לחץ על > **Computer (מחשב)**.
   ב- 8.1 ®Windows:
   רחף עם סמן העכבר מעל לפינה השמאלית התחתונה של שולחן העבודה של ®Windows (או הפינה הימנית התחתונה) ולאחר מכן לחץ לחיצה ימנית על הסמל Start (התחל). בתפריט המוקפץ, לחץ על **File Explorer (סייר הקבצים)** ולאחר מכן פתח את המסך **Computer (מחשב)**.
2. לחץ לחיצה ימנית על 

, ולאחר מכן בחר באפשרות **Eject (שלוף)** מתפריט הקיצור.

מקורות מתח

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
• העבר את מתג מתח הכניסה של המחשב לערך המתאים לאספקת המתח באזורך. • כוון את הגדרות המתח. ודא שכבל החשמל מנותק מהשקע בקיר.	מסופק מתח לא תקין	אין מתח (נורית חיווי המתח כבויה)
לחץ על מקש ההפעלה בפנל הקדמי כדי לוודא שהמחשב פעיל.	המחשב אינו פועל.	
• ודא שכבל החשמל מחובר היטב. • השתמש בכבל חשמל תואם.	כבל החשמל של המחשב אינו מחובר כשורה.	
• פנה למרכז שירות של ASUS בנוגע להתקנת ספק כוח במחשב.	בעיות שקשורות בספק הכוח (PSU)	

תצוגה

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
• חבר את כבל האותות אל יציאת התצוגה המתאימה (VGA מובנה או יציאת VGA נפרדת). • אם אתה משתמש בכרטיס מסך נפרד, חבר את כבל האותות אל יציאת כרטיס המסך.	כבל האותות אינו מחובר ליציאת ה-VGA הנכונה במחשב.	אין תצוגה לאחר הפעלת המחשב (מסך חשוך)
נסה לחבר את הכבל לצג אחר.	בעיות עם כבל האותות	

עברית

LAN

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
חבר את כבל הרשת אל המחשב.	כבל הרשת הקווית (LAN) אינו מחובר.	אין גישה אל האינטרנט
ודא שנורית ה-LAN דולקת. אם היא כבויה, נסה להשתמש בכבל רשת אחר. אם הבעיה עדיין לא נפתרה, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS.	בעיות עם כבל הרשת	
ודא שהמחשב מחובר כשורה אל נתב או אל מוקד.	המחשב אינו מחובר כשורה אל נתב או אל מוקד.	
צור קשר עם ספק האינטרנט (ISP) לקבלת הגדרות מתאימות עבור הרשת.	הגדרות רשת	
סגור את תוכנת האנטי וירוס.	בעיות שנגרמות על ידי תוכנת האנטי וירוס	
התקן מחדש את מנהל התקן הרשת	בעיות עם מנהל ההתקן	

שמע

פעולה	סיבה אפשרית	בעיה
• לאיתור היציאה הנכונה, עיין במדריך למשתמש של המחשב. • נתק וחבר מחדש את הרמקול אל המחשב.	הרמקול או האוזניות מחוברים אל היציאה הלא נכונה.	אין שמע
נסה להשתמש ברמקול או באוזניות אחרים.	הרמקול או האוזניות אינם פועלים.	
נסה את היציאה הקדמית ואת היציאה האחורית. אם אף אחת מהיציאות אינה פועלת, בדוק אם היציאה מוגדרת בתצורת ריבוי ערוצים.	יציאת השמע הקדמית והאחורית אינה פועלת.	
התקן מחדש את מנהל התקן השמע	בעיות עם מנהל ההתקן	

מערכת

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
המערכת איטית מדי	יותר מדי יישומים פעילים.	סגור כמה מהיישומים.
	התקפת וירוס על המחשב	• השתמש בתוכנת אנטי וירוס לסריקת וירוסים ולתיקון המחשב. • התקן מחדש את מערכת ההפעלה.
המערכת נתקעת או קופאת בתדירות גבוהה.	תקלה בדיסק הקשיח	• שלח את הדיסק הקשיח הפגום אל מרכז השירות של ASUS לקבלת שירות. • החלף בדיסק קשיח חדש.
	בעיה עם מודולי הזיכרון	• החלף במודולי זיכרון תואמים. • שלוף מודולי זיכרון נוספים שהתקנת, ונסה שנית. • לקבלת סיוע, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS.
	לא מגיע מספיק אוורור למחשב.	העבר את המחשב למקום בו זרימת האוויר טובה יותר.
	הותקנה תוכנה לא תואמת.	התקן מחדש את מערכת ההפעלה ואת התוכנות התואמות.

עברית

מעבד

בעיה	סיבה אפשרית	פעולה
יותר מדי רעש לאחר הפעלת המחשב.	המחשב במצב אתחול.	דבר זה אינו חריג. המאוורר פועל במהירות המרבית שלו כאשר המחשב בתהליך הטעינה. המאוורר יאט את מהירותו לאחר שתיטען מערכת ההפעלה.
	הגדרות ה-BIOS השתנו.	שחזר את הגדרות ה-BIOS לברירת המחדל.
	גרסת BIOS ישנה	עדכן את ה-BIOS לגרסה האחרונה. בקר באתר התמיכה של ASUS בכתובת **http://support.asus.com** והורד את גרסת ה-BIOS העדכנית.
המחשב רועש מדי כאשר הוא בשימוש.	מאוורר המערכת הוחלף.	ודא שאתה משתמש במאוורר מעבד תואם אשר הומלץ על ידי ASUS.
	לא מגיע מספיק אוורור למחשב.	ודא שהמחשב פועל באזור בו ישנה זרימת אוויר תקינה.
	טמפרטורת המערכת גבוהה מדי.	• עדכן את ה-BIOS. • אם אתה יודע כיצד להתקין את לוח האם, נסה לנקות את החלק הפנימי של המארז. • לקבלת סיוע, צור קשר עם מרכז השירות של ASUS.

אם הבעיה נמשכת, עיין בתעודת האחריות של המחשב השולחני וצור קשר עם מרכז השירות של ASUS. בקר באתר התמיכה של ASUS בכתובת **http://support.asus.com** לקבלת פרטים אודות מרכז השירות.

מחשב שולחני ASUS

Windows® 7 / Windows® 8.1

מדריך למשתמש

HEB8623
מהדורה ראשונה
ספטמבר 2013
Copyright © ASUSTeK Computer Inc.
כל הזכויות שמורות.

פרק 1

שימוש ב-Windows® 7

הפעלה ראשונית

לאחר שתפעיל את המחשב בפעם הראשונה, יוצגו מספר מסכים אשר ינחו אותך בהגדרה הראשונית של מערכת ההפעלה Windows® 7.

להפעלה ראשונית:

1. הפעל את המחשב. המתן מספר דקות עד שיוצג המסך **Set Up Windows (הגדרת Windows)**.
2. בחר בשפה הרצויה מהרשימה ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
3. ברשימות הנפתחות, בחר **ארץ או אזור (Country or region)**, **זמן ומטבע (Time and currency)**, וכן **Keyboard layout (סידור מקלדת)**, ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
4. הזן שם ייחודי עבור השדות **user name (שם משתמש)** וכן **computer name (שם מחשב)**, ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
5. הזן את הפרטים הנדרשים להגדרת הסיסמה, ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**. תוכל גם ללחוץ **Next (הבא)** כדי לדלג על שלב זה מבלי להזין פרטים.

אם בשלב מאוחר יותר תרצה להגדיר סיסמה עבור חשבונך, ראה סעיף **הגדרת חשבון משתמש וסיסמה** בפרק זה.

6. קרא בעיון את תנאי הרישיון. סמן את התיבה **I accept the license terms (אני מקבל את תנאי הרישיון)** ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.
7. בחר באפשרות **Use recommended settings (השתמש בהגדרות המומלצות)** או **Install important updates only (התקן עדכונים חשובים בלבד)** כדי לקבוע את הגדרות האבטחה הללו עבור המחשב. לדילוג על שלב זה, בחר **Ask me later (שאל אותי מאוחר יותר)**.
8. בדוק את הגדרות התאריך והשעה. לחץ **Next (הבא)**. המערכת תטען את ההגדרות החדשות ותופעל מחדש. כעת תוכל להתחיל להשתמש במחשב.

שימוש בשולחן העבודה של Windows® 7

לחץ על הסמל Start (התחל) > Help and Support (עזרה ותמיכה) כדי לקבל פרטים נוספים אודות Windows® 7.

שימוש בתפריט Start (התחל)

תפריט Start (התחל) מאפשר גישה אל תכניות, תכניות שירות ופריטים שימושיים נוספים במחשב. בתפריט זה תוכל לקבל גם פרטים נוספים אודות Windows 7 מהתכונה **Help and Support (עזרה ותמיכה)**.

הפעלת פריטים מתפריט Start (התחל)

להפעלת פריטים מתפריט Start (התחל):

1. מסרגל המשימות של Windows® לחץ על הסמל Start (התחל).
2. בתפריט Start (התחל), בחר בפריט שברצונך להפעיל.

תוכל להדק יישומים שאתה מפעיל באופן קבוע אל תפריט Start (התחל). לפרטים נוספים, ראה סעיף **הידוק יישומים בתפריט Start (התחל) או בסרגל המשימות** שבפרק זה.

הפריט Getting Started (התחלה)

הפריט **Getting Started (התחלה)** שבתפריט Start (התחל) מכיל פרטים אודות משימות בסיסיות כגון התאמה אישית של Windows®, הוספת משתמשים חדשים והעברת קבצים, כדי לסייע לך להתוודע אל השימוש ב-Windows® 7.

שימוש בפריט Getting Started (התחלה):

1. מסרגל המשימות של Windows® לחץ על הסמל Start (התחל) כדי להפעיל את תפריט Start (התחל).
2. בחר באפשרות **Getting Started (התחלה)**. כעת תוצג רשימת המשימות.
3. בחר במשימה שתרצה לשנות.

שימוש בסרגל המשימות

בסרגל המשימות תוכל להפעיל ולנהל יישומים או פריטים המותקנים במחשב שלך.

הפעלת יישום מסרגל המשימות

להפעלת יישום מסרגל המשימות:

- בסרגל המשימות של Windows®, לחץ על סמל כדי להפעיל אותו. לחץ שנית על הסמל כדי להסתיר את היישום.

תוכל להדק יישומים שאתה מפעיל באופן קבוע אל סרגל המשימות. לפרטים נוספים, ראה סעיף **הידוק יישומים בתפריט Start (התחל) או בסרגל המשימות** שבפרק זה.

הידוק פריטים ברשימות המהירות

כאשר תלחץ לחיצה ימנית על סמל בסרגל המשימות, תוצג רשימה מהירה ממנה תוכל לגשת במהירות אל היישום או אל הקישורים הרלבנטיים שלו. תוכל להדק ברשימה המהירה פריטים כגון אתרי אינטרנט מועדפים, תיקיות או כוננים בהם אתה משתמש בתדירות גבוהה, או קובצי מדיה אותם ניגנת לאחרונה.

להידוק פריטים אל הרשימה המהירה:

1. בסרגל המשימות, לחץ לחיצה ימנית על סמל.
2. ברשימה המהירה, לחץ לחיצה ימנית על הפריט שברצונך להדק ולאחר מכן בחר באפשרות **Pin to this list (הדק לרשימה זו)**.

ביטול הידוק של פריטים מהרשימה המהירה

לביטול הידוק של פריטים מהרשימה המהירה:

1. בסרגל המשימות, לחץ לחיצה ימנית על סמל.
2. ברשימה המהירה, לחץ לחיצה ימנית על הפריט שברצונך להסיר ולאחר מכן בחר באפשרות **Unpin to this list (בטל הידוק לרשימה זו)**.

הידוק יישומים בתפריט Start (התחל) או בסרגל המשימות

להידוק יישומים בתפריט Start (התחל) או בסרגל המשימות:

1. מסרגל המשימות של ®Windows לחץ על הסמל Start (התחל) כדי להפעיל את תפריט Start (התחל).
2. לחץ לחיצה ימנית על הפריט שברצונך להדק אל תפריט Start (התחל) או אל שורת המשימות.
3. בחר באפשרות **Pin to Taskbar (הדק אל סרגל המשימות)** או **Pin to Start menu (הדק אל תפריט Start (התחל))**.

תוכל גם ללחוץ לחיצה ימנית על הסמל של יישום פעיל ברשימת המשימות, ולאחר מכן לבחור באפשרות **Pin this program to taskbar (הדק יישום זה אל סרגל המשימות)**.

ביטול ההידוק של יישומים מתפריט Start (התחל)

לביטול ההידוק של פריטים אל תפריט Start (התחל):

1. מסרגל המשימות של ®Windows לחץ על הסמל Start (התחל) כדי להפעיל את תפריט Start (התחל).
2. בתפריט Start (התחל), לחץ לחיצה ימנית על היישום שברצונך לשחרר, ולאחר מכן בחר באפשרות **Remove from this list (הסר מרשימה זו)**.

ביטול ההידוק של יישומים מסרגל המשימות

לביטול ההידוק של יישומים מסרגל המשימות:

1. בסרגל המשימות, לחץ לחיצה ימנית על היישום שברצונך להסיר ולאחר מכן בחר באפשרות **Unpin this program from taskbar (בטל הידוק יישום זה מסרגל המשימות)**.

שימוש באזור הודעות המערכת

כברירת מחדל, אזור הודעות המערכת מציג את שלושת הסמלים הבאים:

	הודעת מערכת של Action Center (מרכז הפעולה) לחץ על סמל זה כדי להציג את כל הודעות ההתראה/הודעות המערכת וכדי להפעיל את Windows® Action Center.
	חיבורי רשת סמל זה מציג את סטטוס ההתחברות ואת אות השידור של רשת קווית או אלחוטית.
	עוצמה לחץ על סמל זה כדי לכוון את העוצמה.

הצגת התראת מערכת

להצגת התראת מערכת:

- לחץ על סמל הודעות המערכת , ולאחר מכן לחץ על ההודעה כדי לפתוח אותה.

לפרטים נוספים, ראה סעיף **Using Windows® Action Center (שימוש ב-Windows Action Center)** שבסעיף זה.

התאמה אישית של סמלים ושל הודעות מערכת

תוכל לבחור הצגה או הסתרה של הסמלים ושל הודעות המערכת בסרגל המשימות או באזור הודעות המערכת.

להתאמה אישית של סמלים ושל הודעות מערכת:

1. באזור הודעות המערכת, לחץ על סמל החץ .
2. לחץ **Customize (התאם אישית)**.
3. ברשימה הנפתחת, בחר באופן הפעולה של הסמלים או הפריטים שברצונך להתאים.

ניהול קבצים ותיקיות

שימוש ב-Windows® Explorer

בעזרת Windows® Explorer תוכל להציג, לנהל ולארגן את הקבצים ואת התיקיות שלך.

הפעלת Windows® Explorer

להפעלת Windows Explorer:

1. מסרגל המשימות של Windows® לחץ על הסמל Start (התחל) כדי להפעיל את תפריט Start (התחל).
2. לחץ **Computer (מחשב)** כדי להפעיל את Windows Explorer.

סיור בקבצים ובתיקיות

לסיור בקבצים ובתיקיות:

1. הפעל את Windows® Explorer.
2. מחלונית הניווט או התצוגה, סייר אל המיקום בו נמצאים הנתונים.
3. מסרגל שביל הניווט, לחץ על החץ כדי להציג את תוכן הכונן או התיקייה.

התאמת תצוגת הקובץ/תיקייה

להתאמת תצוגת הקובץ/תיקייה:

1. הפעל את Windows Explorer.
2. בחלונית הניווט, בחר במיקום הנתונים.
3. בסרגל הכלים, לחץ על סמל התצוגה .
4. בתפריט View (תצוגה), העבר את המחוון לבחירת אופן ההצגה של הקובץ/תיקייה.

תוכל גם ללחוץ לחיצה ימנית במקום כשלהו בחלונית View (תצוגה), ללחוץ **View (הצג)**, ולאחר מכן לבחור בסוג התצוגה הרצוי.

סידור הקבצים

לסידור הקבצים:

1. הפעל את Windows Explorer.
2. בשדה **Arrange by (סדר לפי)**, לחץ כדי להציג את הרשימה הנפתחת.
3. בחר בסוג הסידור המועדף.

מיון הקבצים

למיון הקבצים:

1. הפעל את Windows Explorer.
2. לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו בחלונית View (תצוגה).
3. בתפריט שיוצג, בחר באפשרות **Sort by (מיין לפי)**, ולאחר מכן בחר בסוג המיון המועדף.

קיבוץ הקבצים

לקיבוץ הקבצים:

1. הפעל את Windows Explorer.
2. לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו בחלונית View (תצוגה).
3. בתפריט שיוצג, בחר באפשרות **Group by (קבץ לפי)**, ולאחר מכן בחר בסוג הקיבוץ המועדף.

עברית

הוספת תיקייה חדשה

להוספת תיקייה חדשה:

1. הפעל את Windows Explorer.
2. בסרגל הכלים, לחץ **New folder (תיקייה חדשה)**.
3. הקלד שם עבור התיקייה החדשה.

תוכל גם ללחוץ לחיצה ימנית במקום כלשהו בחלונית View (תצוגה) ולבחור **New (חדש)** > **Folder (תיקייה)**.

גיבוי קבצים

הגדרת גיבוי

להגדרת גיבוי:

1. לחץ > **All Programs (כל התוכניות)** > **Maintenance (תחזוקה)** > **Backup and Restore (גיבוי ושחזור)**.
2. לחץ **Set up backup (הגדר גיבוי)**. לחץ **Next (הבא)**.
3. בחר ביעד הגיבוי הרצוי. לחץ **Next (הבא)**.
4. בחר באפשרות **Let Windows choose (recommended) (אפשר ל-Windows לבחור)** או **Let me choose as your backup mode (אפשר לי לבחור בהתאם למצב הגיבוי)**.

אם בחרת באפשרות **Let Windows choose (אפשר ל-Windows לבחור)**, המערכת לא תגבה את היישומים, את הקבצים במערכת קבצים מסוג FAT, את קובצי סל המחזור או קבצים זמניים בגודל של 1GB לפחות.

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את התהליך.

שחזור הגדרות המערכת

התכונה Windows® System Restore יוצרת נקודת שחזור בה הגדרות המערכת נשמרות בתאריך ובשעה מסוימים. כך תוכל לשחזר או לבטל שינויים בהגדרות המערכת מבלי שהדבר ישפיע על הנתונים האישיים שלך.

לשחזור המערכת:

1. סגור את כל היישומים הפעילים.
2. לחץ > **All Programs (כל התוכניות)** > **Accessories (עזרים)** > **System Tools (כלי מערכת)** > **System Restore (שחזור מערכת)**.
3. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את התהליך.

הגנה על המחשב

שימוש ב-Windows® 7 Action Center

Windows® 7 Action Center מספק התראות מערכת, מידע אודות אבטחה, פרטים אודות תחזוקת המערכת ואפשרות לפתרון אוטומטי של תקלות ולתיקון של בעיות שכיחות במחשב.

תוכל להתאים אישית את הודעות המערכת. לפרטים נוספים, ראה סעיף קודם **התאמה אישית של סמלים ושל הודעות מערכת** בפרק זה.

הפעלת Windows® 7 Action Center

להפעלת Windows® 7 Action Center:

1. להפעלת Windows 7 Action Center, לחץ על סמל הודעות המערכת , ולאחר מכן לחץ **Open Action Center (פתח את מרכז הפעילות)**.
2. ב-Windows 7 Action Center, לחץ על המשימה שברצונך לבצע.

שימוש ב-Windows® Update

בעזרת Windows Update תוכל לבדוק ולהתקין את העדכונים האחרונים ולשפר את האבטחה ואת הביצועים של המחשב.

הפעלת Windows® Update

להפעלת Windows® Update:

1. מסרגל המשימות של Windows® לחץ על הסמל Start (התחל) כדי להפעיל את תפריט Start (התחל).
2. בחר **All Programs (כל התוכניות)** < **Windows Update**.
3. במסך Windows Update, לחץ על המשימה שברצונך לבצע.

הגדרת חשבון משתמש וסיסמה

תוכל ליצור חשבונות משתמשים וסיסמאות עבור אנשים שישתמשו במחשב שלך.

הגדרת חשבון משתמש

להגדרת חשבון משתמש:

1. בסרגל המשימות של Windows®, לחץ < **Getting Started (התחלה)** < **Add new users (הוסף משתמשים חדשים)**.
2. בחר **Manage another account (נהל חשבון נוסף)**.
3. בחר באפשרות **Create a new account (צור חשבון חדש)**.
4. הזן את שם המשתמש החדש.
5. בחר **Standard user (משתמש רגיל)** או **Administrator (מנהל מערכת)** עבור סוג המשתמש.
6. לסיום, לחץ **Create Account (צור חשבון)**.

עברית

הגדרת סיסמת משתמש

להגדרת סיסמת משתמש:

1. בחר במשתמש עבורו תרצה לקבוע סיסמה.
2. בחר באפשרות **Create a password (צור סיסמה)**.
3. הזן סיסמה ואשר אותה. הזן את רמז הסיסמה.
4. לסיום, לחץ **Create password (צור סיסמה)**.

הפעלת תוכנת אנטי וירוס

היישום Trend Micro Internet Security מותקן מראש במחשב. זו תוכנת אנטי וירוס חיצונית אשר מגינה על המחשב מפני וירוסים. התוכנה נרכשת בנפרד. לאחר ההפעלה, תעמוד לרשותך תקופת ניסיון של 30 יום.

להפעלת Trend Micro Internet Security:

1. הפעלת את היישום Trend Micro Internet Security.
2. קרא בעיון את תנאי הרישיון. לחץ **Agree & Activate (אשר והפעל)**.
3. הזן את כתובת הדואר האלקטרוני שלך ובחר מיקום. לחץ **Next (הבא)**.
4. לחץ Finish (סיום) כדי לסיים את תהליך ההפעלה.

קבלת עזרה ותמיכה עבור ®Windows

Help and Support ®Windows יספק הנחיות ותשובות בנוגע לשימוש ביישומים הקיימים בפלטפורמת 7 ®Windows.

להפעלת Help and Support ®Windows, לחץ > **Help and Support (עזרה ותמיכה)**.

ודא שהמחשב מחובר לאינטרנט כדי לקבל את קובצי העזרה המעודכנים של ®Windows.

פרק 2

שימוש ב- Windows® 8.1

הפעלה ראשונית

לאחר שתפעיל את המחשב בפעם הראשונה, יוצגו מספר מסכים אשר ינחו אותך בהגדרה הראשונית של מערכת ההפעלה Windows® 8.1.

להפעלה ראשונה של המחשב השולחני:

1. לחץ על לחצן ההפעלה של המחשב. המתן מספר דקות עד שמסך ההתקנה יופיע.
2. במסך ההתקנה, בחר שפה לשימוש במחשב. לאחר מכן המשך לבצע הגדרות - בחר את המדינה או האזור, את שפת היישומים, פריסת המקלדת ואזור הזמן ולאחר מכן הקש על **Next (הבא)**.
3. קרע בעיון את תנאי הרישיון ולאחר מכן הקש על **I Accept (אני מסכים)**.
4. פעל בהתאם להוראות המוצגות במסך כדי להגדיר את הפריטים הבסיסיים האלה:
   - התאמה אישית
   - התחברות
   - הגדרות
   - החשבון שלך
5. לאחר הגדרת התצורה של הפריטים הבסיסיים האלה, תופיע ערכת ההדרכה של Windows® 8.1. צפה בהדרכה הזו לקבלת מידע נוסף על התכונות של Windows® 8.1.

מסך הנעילה של Windows® 8.1

מסך הנעילה של Windows® 8.1 עשוי להופיע כאשר המחשב נכנס למערכת ההפעלה Windows® 8.1. כדי להמשיך, הקש על מסך הנעילה או לחץ על מקש כלשהו במקלדת.

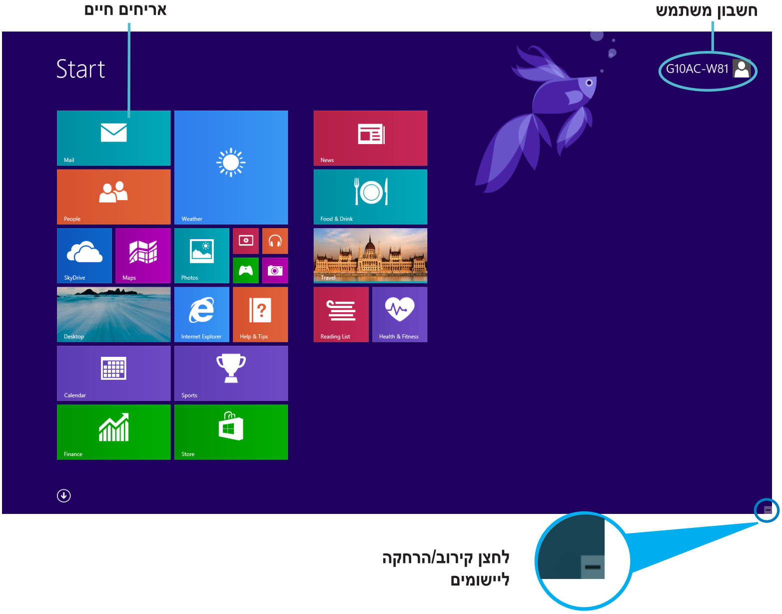
שימוש ב-UI ‏Windows®

ממשק המשתמש (UI) ‏**Windows®** הינו תצוגה מבוססת רעפים אשר נמצאת בשימוש ב- ‏Windows® 8.1. התצוגה כוללת את התכונות הבאות הזמינות במהלך העבודה עם המחשב השולחני.

מסך Start

המסך Start מופיע לאחר כניסה מוצלחת אל חשבון המשתמש שלך. מסך זה מציג את כל התכונות והיישומים הדרושים לך במקום אחד.

תוכל ללחוץ על המקש Windows ‏⊞ כדי להציג את המסך Start מכל יישום.



יישומים ®Windows

אלה יישומים המחוברים במסך Start ומוצגים בתבנית רעפים לגישה קלה.

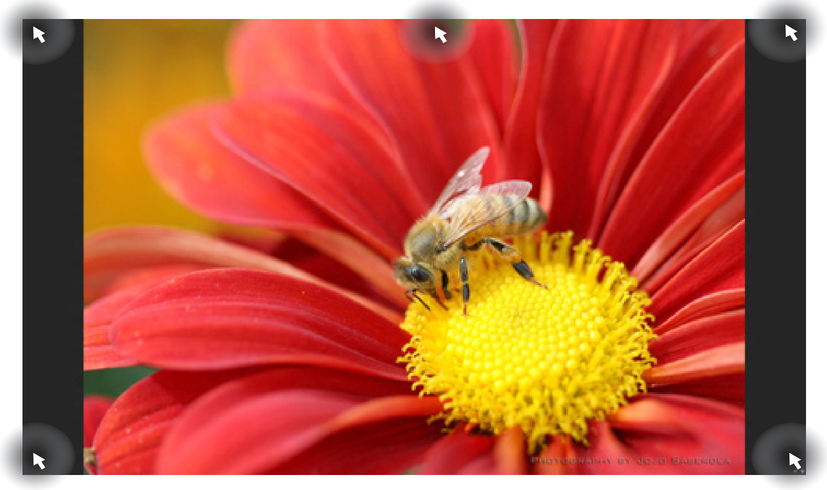
להפעלת יישום App ‏**Windows®** נדרשת תצוגה ברזולוציה של 768 x 1024 ומעלה.

חלק מהיישומים מחייבים כניסה אל חשבון מיקרוסופט לפני שניתן להפעיל אותם.

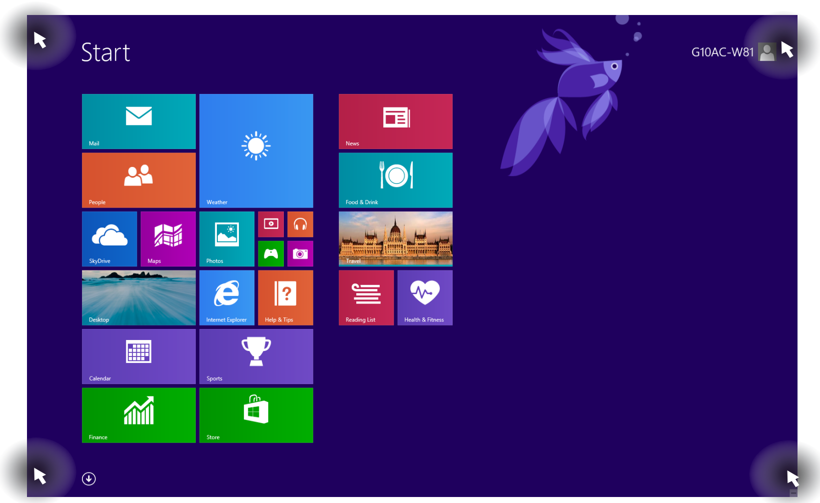
נקודות מגע

בעזרת נקודות מגע על גבי המסך תוכל להפעיל יישומים ולגשת אל הגדרות המחשב השולחני. ניתן להפעיל את התכונות של נקודות המגע הללו בעזרת העכבר.

נקודות מגע ביישום פעיל



נקודות מגע במסך Start



ראה בדף הבא את תכונות נקודות המגע.

עברית

נקודת התחברות	פעולה
פינה שמאלית עליונה	העבר את סמן העכבר ולאחר מכן לחץ על התמונה הממוזערת של יישום אחרון כדי לחזור ליישום זה. הורד את הסמן כדי להציג את כל היישומים הפעילים.
פינה שמאלית תחתונה	ממסך יישום פעיל: רחף עם העכבר מעל הפינה השמאלית-תחתונה ולאחר מכן הקש על כדי לחזור למסך Start (התחל) **הערה:** תוכל גם ללחוץ על המקש Windows במקלדת כדי לחזור אל המסך Start **ממסך Start** רחף עם העכבר מעל הפינה השמאלית-תחתונה ולאחר מכן הקש על כדי לחזור ליישום הזה
עליון	העבר את סמן העכבר עד שהסמל ישתנה לסמל של יד. גרור ולאחר מכן השמט את היישום למיקום חדש. **הערה:** תכונה זו של נקודת המגע תפעל אך ורק ביישום פעיל או אם תרצה להשתמש בתכונה Snap (הצמד). לפרטים נוספים, ראה **Snap feature (תכונת)** ההצמדהבעבודה **עם יישומי Windows®**
פינה ימנית עליונה ותחתונה	העבר את סמן העכבר כדי להפעיל את הסרגל **Charms bar** .

עברית

עבודה עם יישומי ®Windows

בעזרת מקלדת או עכבר המחשב השולחני תוכל להפעיל ולהתאים אישית את היישומים שלך.

הפעלת יישומים

- מקם את סמן העכבר על יישום ולאחר מכן לחץ לחיצה שמאלית אחת כדי להפעיל אותו.
- הקש <Tab> פעמיים ולאחר מכן לחץ על מקשי החיצים כדי לעבור בין היישומים. לחץ <Enter> כדי להפעיל את היישום הנבחר.

התאמת יישומים

תוכל להעביר, לשנות גודל, או לנתק יישומים מהמסך Start תוך ביצוע הפעולות הבאות.

- להעברת יישום, גרור והשמט אותו למיקום חדש.

שינוי גודל יישומים

לחץ לחיצה ימנית על היישום כדי להפעיל את סרגל ההגדרות שלו ולאחר מכן הקש על ובחר את גודל האריח של היישום.

ניתוק יישומים

כדי להסיר יישום מהמסך Start , לחץ לחיצה ימנית על היישום כדי להציג את סרגל ההגדרות שלו ולאחר מכן בחר באפשרות **Start** Unpin from **(הסר מהתחל)**.

סגירת יישומים

- העבר את סמן העכבר אל החלק העליון של היישום המופעל, ולאחר מכן המתן עד שהסמן ישתנה ליד.
- גרור והשמט את היישום אל תחתית המסך כדי לסגור אותו.
- לחץ <F4> + <Alt> ממסך היישום הפתוח.

עברית

גישה אל המסך All Apps (כל היישומים)

במסך All Apps (כל היישומים) ניתן לקבוע את תצורת היישומים או להצמיד יישום למסך Start שורת המשימות במצב שולחן העבודה (Desktop).

הצגת המסך All Apps (כל היישומים)

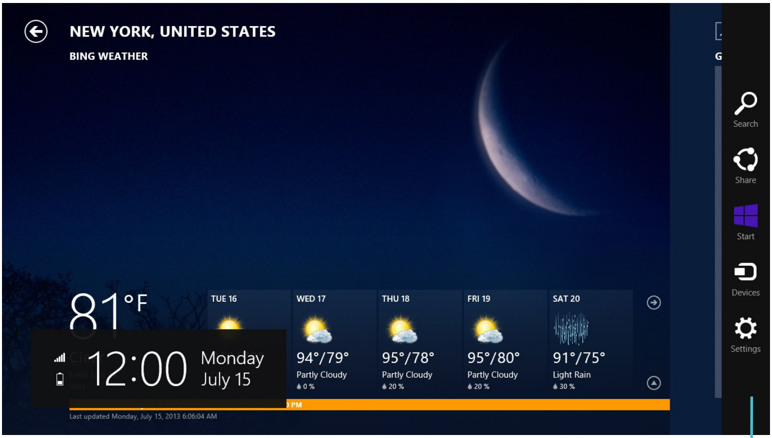
- במסך Start (התחל), לחץ על .
- במסך Start (התחל), לחץ על <**Tab**> ולאחר מכן לחץ על המקש <**Enter**> במקלדת.

הצמדת יישום אל המסך Start

1. הצג את המסך All Apps (כל היישומים).
2. מהמסך All Apps (כל היישומים), לחץ לחיצה ימנית על יישום כדי להציג את סרגל ההגדרות שלו.
3. מסרגל ההגדרות, לחץ **Pin to Start (הצמד להתחל)**.

Charms bar

את סרגל הכלים Charms bar ניתן להציג בפינה הימנית של המסך. הסרגל מורכב ממספר כלים בעזרתם תוכל לשתף יישומים ולקבל גישה מהירה להתאמה אישית של ההגדרות במחשב השולחני



Charms bar

הפעלת הסרגל Charms bar

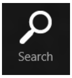
כאשר הסרגל **Charms bar** בפעם הראשונה, הוא יוצג כסדרה של סמלים לבנים. התמונה שלמעלה ממחישה את מראה הסרגל **Charms bar** לאחר הפעלתו.

בעזרת מקלדת או עכבר המחשב השולחני תוכל להציג את הסרגל **Charms bar**.

- העבר את סמן העכבר אל הפינה העליונה או התחתונה של המסך.
- לחץ + <C>.

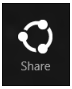
עברית

בתוך הסרגל Charms bar



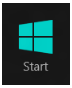
Search (חפש)

צ<ארם זה מאפשר לחפש קבצים, יישומים או תוכניות במחשב.



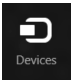
Share (שתף)

צ<ארם זה מאפשר לשתף יישומים באמצעות אתרי רשתות חברתיות או בדוא\«ל.



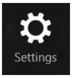
Start (התחל)t

צ<ארם זה מחזיר את התצוגה אל מסך Start (התחל). ממסך Start (התחל), ניתן גם להשתמש בזה כדי לחזור אל היישום האחרון שנפתח.



Devices (התקנים)

צ<ארם זה מאפשר לגשת לקבצים בהתקנים המחוברים אל המחשב, כגון תצוגה חיצונית או מדפסת, ולשתף אותם.



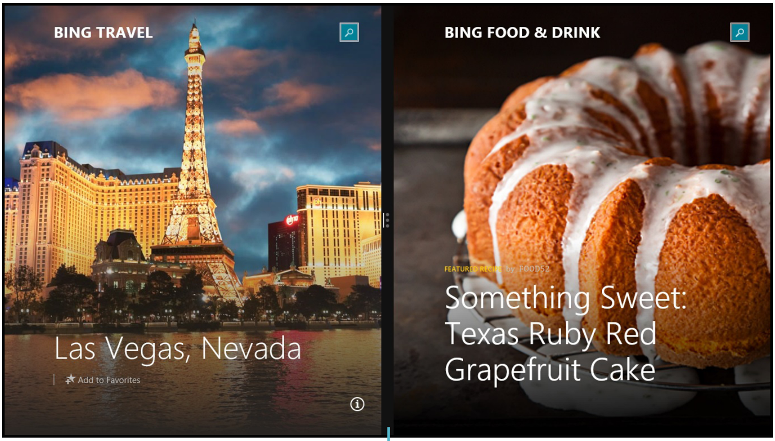
Settings (הגדרות)

צ<ארם זה מאפשר לגשת להגדרות המחשב.

התכונה Snap (הצמד)

התכונה Snap (הצמד) מציגה שני יישומים זה לצד זה, ומאפשרת לעבוד עמם או לעבור ביניהם.

ודא שרזולוציית מחשב הלוח היא 768 x 1366 או יותר לפני שתשתמש באפשרות Snap (הצמד).



התכונה Snap (הצמד)

שימוש ב-Snap (הצמד)

לשימוש ב-Snap (הצמד):

1. בעזרת מקלדת או עכבר המחשב השולחני תוכל להפעיל את התכונה Snap (הצמד) בתצוגה.

שימוש בעכבר

a) לחץ על יישום כדי להפעיל אותו.

b) העבר את סמל העכבר אל מעל לחלק העליון של המסך.

c) לאחר שהסמן ישתנה לסמל של יד, גרור והשמט את היישום אל הצד הימני או השמאלי של לוח התצוגה.

שימוש במקלדת

- הפעל יישום והקש על המקש ⊞ + > . < + השמאלי או הימני כדי להציג את היישום הראשון בצד שמאל או ימין של לוח התצוגה.

מקשי קיצור נוספים

בעזרת המקלדת, תוכל גם להפעיל את הקיצורים הבאים כדי להפעיל יישומים ולנווט ב-Windows® 8.1.

	מעבר בין המסך Start ליישום האחרון שהופעל.
<D> +	מציג את שולחן העבודה.
<E> +	מפעיל את החלון Computer (מחשב) בשולחן העבודה.
<F> +	פותח את חלונית חיפוש הקבצים
<H> +	פותח את חלונית השיתוף.
<I> +	פותח את חלונית ההגדרות.
<K> +	פותח את חלונית ההתקנים.
<L> +	מפעיל נעילת מסך.
<M> +	מזעור כל המסכים הפעילים כעת.
<P> +	פותח את חלונית ההגדרות השנייה.
<Q> +	פתיחת חלונית החיפוש Everywhere (בכל מקום).
<R> +	פותח את חלון ההפעלה.
<U> +	פותח את Ease of Access Center (מרכז נוחות הגישה)
<W> +	פותח את חלונית חיפוש ההגדרות.
<X> +	פותח תיבת תפריטים של כלי Windows

+ <+>	מפעיל את זכוכית המגדלת ומגדיל את המסך.
+ <->	מקרב את המסך.
+ <Enter>	פותח את הגדרות ה-Narrator.

כיבוי המחשב השולחני

לכיבוי המחשב השולחני:

בצע את אחת מהפעולות הבאות כדי לכבות את המחשב השולחני:

- בסרגל **Charms bar** , לחץ **Settings (הגדרות)** > **Power (צריכת חשמל)**> **Shut down (כיבוי)**כדי לבצע כיבוי רגיל.
- במסך הכניסה, לחץ **Power (צריכת חשמל)**> **Shutdown (כיבוי)**.
- אם המחשב אינו מגיב, לחץ והחזק את לחצן ההפעלה למשך ארבע (4) שניות לפחות עד שהמחשב שיכבה.

העברת המחשב למצב שינה

כדי להעביר את המחשב למצב שינה, לחץ פעם אחת על לחצן ההפעלה.

עברית

מעבר אל הגדרות ה-BIOS

ה-BIOS (Basic Input and Output System) שומר את הגדרות חומרת המערכת הדרושות להפעלת המחשב.

במצב רגיל, הגדרות ברירת המחדל של ה-BIOS מספיקות להבטחת ביצועים אופטימליים ברוב המקרים. אל תשנה את הגדרות ברירת המחדל של ה-BIOS אלא במקרים הבאים:

- מוצגת הודעת שגיאה בזמן ההפעלה של המערכת והנך מתבקש לעבור להגדרות ה-BIOS.
- התקנת רכיב חדש במערכת אשר מחייב שינוי או עדכון של הגדרות ה-BIOS.

הגדרות לא תקינות של ה-BIOS עלולות לגרום לכך שהמערכת לא תהיה יציבה או שלא ניתן יהיה לאתחל אותה. מומלץ לבצע את שינויי הגדרות ה-BIOS רק בעזרת איש שירות מיומן.

מעבר מהיר אל ה-BIOS

זמן האתחול של Windows® 8.1 מהיר למדי, ומשום כך תוכל לגשת במהירות אל ה-BIOS בשלוש דרכים:

- לחץ על לחצן ההפעלה למשך ארבע שניות לפחות כדי לכבות את המחשב, ולאחר מכן לחץ שנית על לחצן ההפעלה כדי להפעיל אותו בחזרה, ולחץ <Del> בזמן בדיקת האתחול (POST).
- כשהמחשב כבוי, נתק את כבל החשמל ממחבר המתח של המחשב. חבר בחזרה את כבל החשמל ולחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את המחשב. לחץ <Del> במהלך בדיקת האתחול (POST).

POST (Power-On Self Test) הינה סדרה של בדיקות אבחון בתוכנה אשר מופעלת כאשר המחשב מופעל.

פרק 3

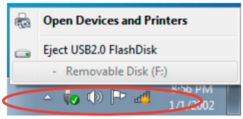
פונקציות אחרות ב-Windows® 7 / Windows® 8.1

הסרת התקן אחסון מסוג USB

Windows® 7

הסרת התקן אחסון מסוג USB ב-Windows®7:

1. לחץ על באזור ההודעות של Windows שבמחשב ולאחר מכן לחץ על **Eject USB2.0 FlashDisk (הוצא כונן הבזק מסוג USB2.0)** או על **Eject USB3.0 FlashDisk (הוצא כונן הבזק מסוג USB3.0)**, אם אתה משתמש בכונן הבזק מסוג USB3.0 או בהתקנים התואמים ל-USB3.0.

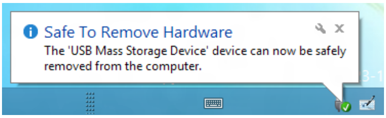


2. כאשר תוצג ההודעה **Safe to Remove Hardware (כעת ניתן להסיר את החומרה בבטחה)**, שלוף את התקן ה-USB מהמחשב.

Windows® 8.1

הסרת התקן אחסון מסוג USB ב- Windows® 8.1

1. מהמסך Start, לחץ **Desktop (שולחן עבודה)** כדי לעבור למצב שולחן עבודה.
2. לחץ משורת המשימות, ולאחר מכן לחץ **Eject (הוצא) [שם כונן ה-USB]**.
3. כאשר תוצג ההודעה **Safe to Remove Hardware (כעת ניתן להסיר את החומרה בבטחה)**, שלוף את התקן ה-USB מהמחשב.



אל תשלוף התקן אחסון USB כאשר מתבצעת העברת נתונים. דבר זה עלול לגרום לאיבוד נתונים או להזיק להתקן האחסון.

הגדרת התצורה של הגדרות רזולוציית המסך

Windows® 7

להגדרת התצורה של הגדרות רזולוציית המסך ב-Windows® 7:

1. בצע אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות **Screen Resolution (רזולוציית מסך)**:
   - לחץ < **Control Panel (לוח הבקרה)** < **Appearance and Personalization (מראה והתאמה אישית)** < **Display (תצוגה)** < **Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
   - לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו בשולחן העבודה של Windows. לאחר שיופיע התפריט המוקפץ, לחץ **Personalize (התאם אישית)** < **Display (תצוגה)** < **Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
2. בחר מצב תצוגה מהרשימה הנפתחת **Multiple displays (ריבוי תצוגות)**: .
   - **Duplicate these displays (שכפל את התצוגות הללו)**: בחר באפשרות זו כדי להשתמש בצג נוסף כשכפול של התצוגה הראשית.
   - **Extend these displays (הרחב את התצוגות הללו)**: בחר באפשרות זו כדי להשתמש בצג הנוסף כתצוגה מורחבת. דבר זה יגדיל את שטח שולחן העבודה.
   - **Show desktop only on 1 / 2 (הצג את שולחן העבודה רק ב-1 / 2)**: בחר באפשרות זו כדי להציג את שולחן העבודה בצג 1 או בצג 2 בלבד.
   - **Remove this display (הסר את התצוגה)**: בחר באפשרות זו כדי להסיר את התצוגה הנבחרת.
3. לחץ **Apply (החל)** או **OK (אישור)**. לאחר מכן, לחץ **Keep Changes (שמור שינויים)** בהודעת האישור.

Windows® 8.1

להגדרת התצורה של הגדרות רזולוציית המסך ב- Windows® 8.1

1. בצע אחת מהפעולות הבאות כדי לפתוח את מסך ההגדרות **Screen Resolution (רזולוציית מסך)**:

ממסך Start

a) הצג את המסך All Apps (כל היישומים) והצמד את לוח הבקרה אל המסך Start

לפרטים נוספים, **ראה הצמדת יישום במסך Start** שבסעיף **עבודה עם יישומי Windows®**

b) בלוח הבקרה, לחץ **Adjust screen resolution (כוון את רזולוציית המסך)** באפשרות **Appearance and Personalization (מראה והתאמה אישית)**.

במצב שולחן עבודה

a) הפעל את מצב שולחן העבודה (Desktop) במסך Start

b) לחץ לחיצה ימנית במקום כלשהו במסך שולחן העבודה. לאחר שיופיע התפריט המוקפץ, לחץ **Personalize (התאם אישית)** < **Display (תצוגה)** < **Change display settings (שנה הגדרות תצוגה)**.

2. בחר מצב תצוגה מהרשימה הנפתחת **Multiple displays (ריבוי תצוגות)**: .

- **Duplicate these displays (שכפל את התצוגות הללו)**: בחר באפשרות זו כדי להשתמש בצג נוסף כשכפול של התצוגה הראשית.
- **Extend these displays (הרחב את התצוגות הללו)**: בחר באפשרות זו כדי להשתמש בצג הנוסף כתצוגה מורחבת. דבר זה יגדיל את שטח שולחן העבודה.
- **Show desktop only on 1 / 2 (הצג את שולחן העבודה רק ב-1 / 2)**: בחר באפשרות זו כדי להציג את שולחן העבודה בצג 1 או בצג 2 בלבד.

3. לחץ **Apply (החל)** או **OK (אישור)**. לאחר מכן, לחץ **Keep Changes (שמור שינויים)** בהודעת האישור.

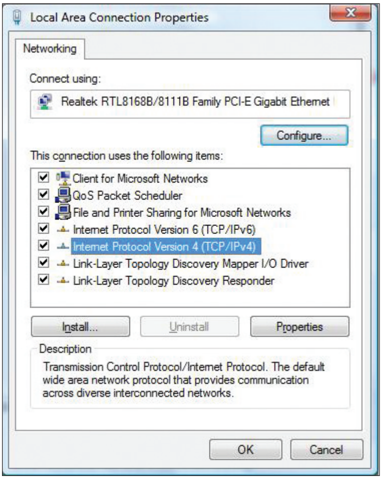
הגדרת התצורה של הגדרות החיבור לאינטרנט

חיבור קווי

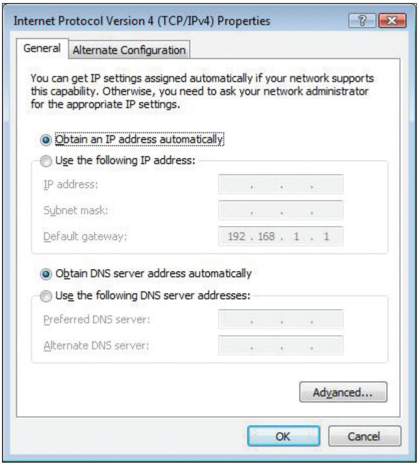
Windows® 7

קביעת תצורה של חיבור רשת IP/PPPoE דינמי

קביעת תצורה של חיבור רשת IP/PPPoE דינמי:



1. עבור אל **Start (התחל)** > **Control Panel (לוח הבקרה)**> **Network and Sharing Center (מרכז הרשת והשיתוף)**.
2. במסך **Network and Sharing Center (מרכז הרשת והשיתוף)**, לחץ על **Change Adapter settings (שנה הגדרות מתאם)**.
3. לחץ לחיצה ימנית על רשת ה-LAN שלך ובחר באפשרות **Properties (מאפיינים)**.



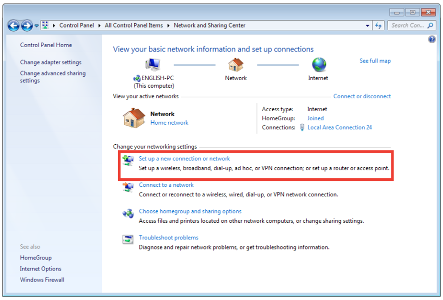
4. בחר באפשרות **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (פרוטוקול אינטרנט גרסה 4)** ולאחר מכן לחץ על **Properties (מאפיינים)**.

5. בחר באפשרות **Obtain an IP address automatically (קבל כתובת IP באופן אוטומטי)** אם ברצונך שהגדרות ה-IP יוקצו אוטומטית. אם לא, בחר באפשרות **Use the following IP address (השתמש בכתובת ה-IP הבאה)**: והקלד את ה-**IP address (כתובת IP)** ואת ה-**Subnet mask (מסיכת רשת משנה)**.

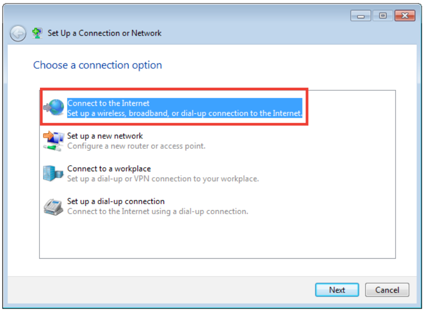
6. בחר באפשרות **Obtain an IP address** automatically **(קבל כתובת שרת DNS באופן אוטומטי)** אם ברצונך שהגדרות שרת ה-DNS יוקצו אוטומטית. אם לא, בחר באפשרות **Use the following IP address (השתמש בכתובות שרתי DNS הבאות)**: והקלד את ה-**Preferred and Alternate DNS (כתובת שרת DNS מועדפת וחלופית)**.

7. לסיום, לחץ על **OK (אישור)**.

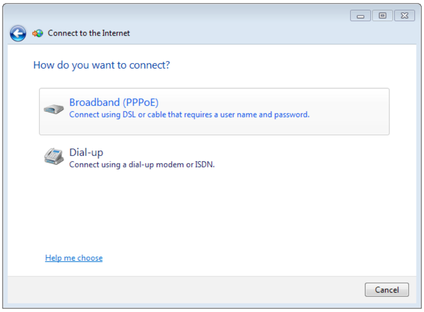
המשך אל השלבים הבאים אם החיבור הוא מסוג PPPoE.



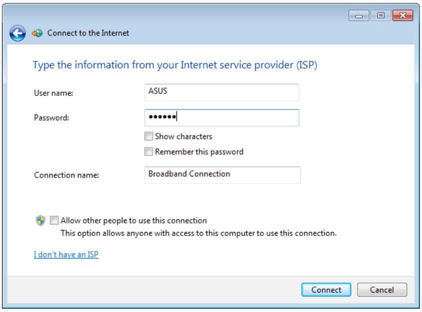
8. חזור אל **Network and Sharing Center (מרכז השיתוף והרשת)** ולאחר מכן לחץ **Set up a new connection or network (הגדר רשת או התחברות חדשה)**.



9. בחר באפשרות **Connect to the Internet (התחבר לאינטרנט)** ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.



10. בחר **Broadband (PPPoE) (פס רחב (PPPoE))** ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.



11. הזן את שם המשתמש והסיסמה שלך, ואת שם ההתחברות. לחץ **Connect (התחבר)**.

12. לחץ **Close (סגור)** כדי לסיים את הגדרת התצורה.

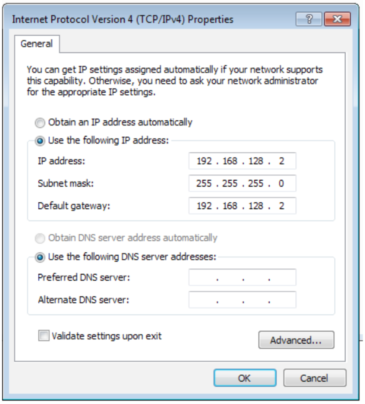
13. לחץ על סמל הרשת שבסרגל המשימות ולאחר מכן לחץ על ההתחברות שיצרת זה עתה.

14. הזן את שם המשתמש ואת הסיסמה שלך. לחץ **Connect (התחבר)** כדי להתחבר לאינטרנט.

הגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית

להגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית:

1. חזור על שלבים 1-4 בסעיף הקודם.
2. לחץ **Use the following IP address (השתמש בכתובת ה-IP הבאה)**.
3. הזן את כתובת ה-IP, את מיסוך רשת המשנה (Subnet mask), ואת השער (Gateway) שקיבלת מספק השירות.
4. במידת הצורך, הזן את כתובת שרת ה-DNS המועדף ואת הכתובת החלופית.
5. לסיום, לחץ **OK (אישור)**.



Windows® 8.1

הגדרת חיבור רשת דינמי מסוג IP/PPPoE

להגדרת חיבור רשת דינמי מסוג IP/PPPoE או כתובת IP סטטית:

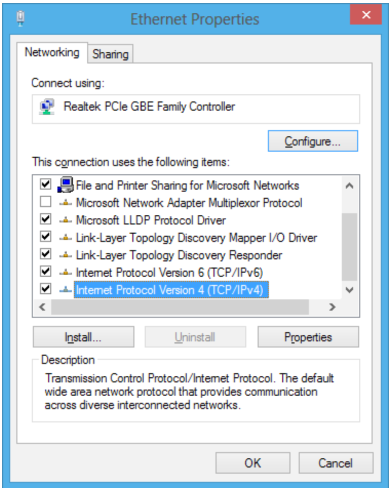
1. מהמסך Start , לחץ **Desktop (שולחן עבודה)** כדי לעבור למצב שולחן עבודה.

2. משורת המשימות של ®Windows, לחץ לחיצה ימנית על סמל הרשת ולאחר מכן לחץ **Open Network and Sharing Center (פתח את מרכז הרשת והשיתוף)**.

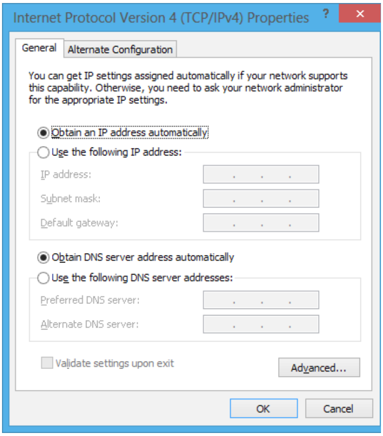
3. בהמסך Open Network and Sharing Center (פתח את מרכז הרשת והשיתוף), לחץ **Change Adapter settings (שנה הגדרות מתאם)**.

4. לחץ לחיצה ימנית על רשת ה-LAN שברשותך ולאחר מכן בחר **Properties (מאפיינים)**.

5. לחץ **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** ולאחר מכן בחר **Properties (מאפיינים)**.

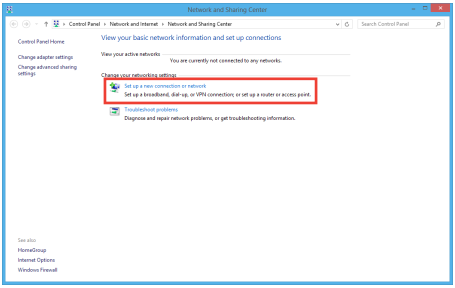


6. לחץ **Obtain an IP address automatically (השג כתובת IP באופן אוטומטי)** ולאחר מכן לחץ **OK (אישור)**

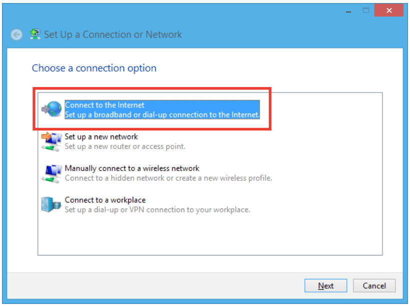


המשך אל השלבים הבאים אם החיבור הוא מסוג PPPoE.

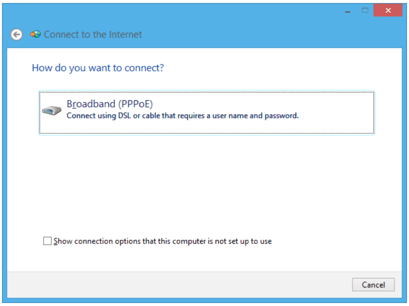
7. חזור אל **Network and Sharing Center (מרכז השיתוף והרשת)** ולאחר מכן לחץ **Set up a new connection or network (הגדר רשת או התחברות חדשה)**.

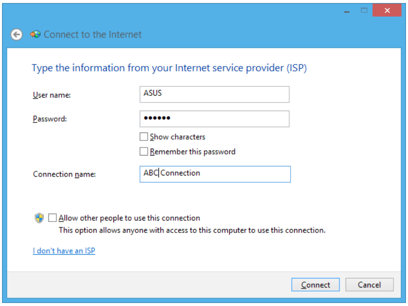


8. בחר באפשרות **Connect to the Internet (התחבר לאינטרנט)** ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.



9. בחר **Broadband (PPPoE) (פס רחב (PPPoE))** ולאחר מכן לחץ **Next (הבא)**.





10. הזן את שם המשתמש והסיסמה שלך, ואת שם ההתחברות. לחץ **Connect (התחבר)**.

11. לחץ **Close (סגור)**כדי לסיים את הגדרת התצורה.

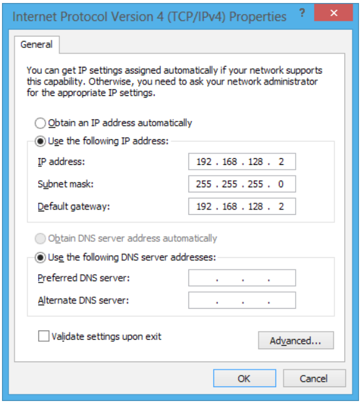
12. לחץ על סמל הרשת שבסרגל המשימות ולאחר מכן לחץ על ההתחברות שיצרת זה עתה.

13. הזן את שם המשתמש ואת הסיסמה שלך. לחץ **Connect (התחבר)** כדי להתחבר לאינטרנט.

הגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית

להגדרת חיבור לרשת עם כתובת IP סטטית:

1. חזור על שלבים 1 עד 4 בסעיף הקודם **הגדרת חיבור רשת דינמי מסוג IP/PPPoE**.



2 לחץ **Use the following IP address (השתמש בכתובת ה-IP הבאה)**.

3. הזן את כתובת ה-IP, את מיסוך רשת המשנה (Subnet mask), ואת השער (Gateway) שקיבלת מספק השירות.

4. במידת הצורך, הזן את כתובת שרת ה-DNS המועדף ואת הכתובת החלופית.

5. לסיום, לחץ **OK (אישור)**.

חיבור אלחוטי

מתחבר לרשת Wi-Fi

Windows® 7

להתחברות אל רשת אלחוטית:

1. לחץ על סמל הרשת שבאזור הודעות המערכת כדי להציג את הרשתות האלחוטיות הזמינות.
2. בחר ברשת האלחוטית אליה תרצה להתחבר, ולאחר מכן לחץ **Connect (התחבר)**.
3. ייתכן שיהיה עליך להזין את מפתח האבטחה במידה וזו רשת אלחוטית מאובטחת, ולאחר מכן לחץ **OK (אישור)**.
4. המתן כאשר המחשב מתחבר אל הרשת האלחוטית.
5. כעת החיבור האלחוטי ייווצר. סטטוס החיבור מוצג וסמל הרשת מציג חיווי להתחברות .

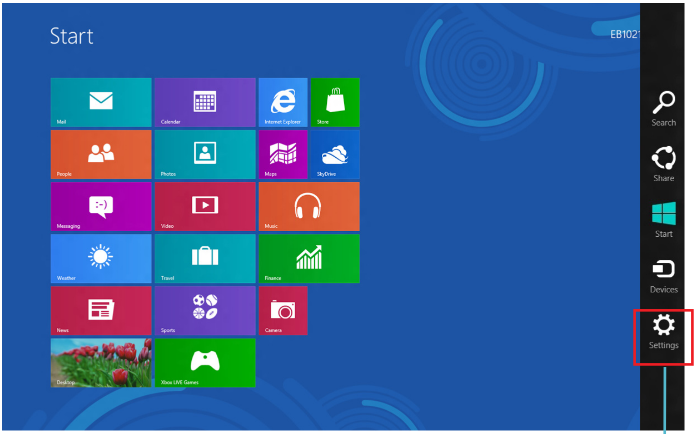
Windows® 8.1

כדי להתחבר אל רשת אלחוטית:

1. בצע את אחת מהפעולות הבאות כדי להפעיל את הסרגל **Charms bar** מהמסך Start או מכל מצב יישום:

   a) העבר את סמן העכבר אל החלק הימני העליון או התחתון של המסך.

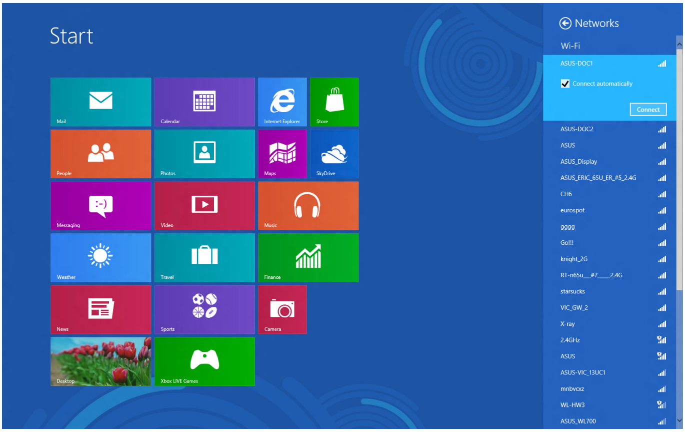
   b) לחץ + <c> במקלדת.



Charms bar

2. בסרגל **Charms bar** , בחר Settings (הגדרות) ולחץ על סמל הרשת .

3. בחר מהרשימה ברשת אליה תרצה להתחבר.
4. לחץ **Connect (התחבר)**.



עברית

משחזר את המערכת

Windows® 7

שימוש במחיצת השחזור

מחיצת השחזור (Recovery Partition) תשחזר במהירות את תוכנת המחשב השולחני למצב העבודה המקורי שלו. לפני השימוש במחיצת השחזור, העתק את קובצי הנתונים שלך (כגון קובצי PST של Outlook) אל התקני אחסון USB או אל כונן רשת ורשום לעצמך הגדרות תצורה אישיות (כגון הגדרות רשת).

אודות מחיצת השחזור

מחיצת השחזור (Recovery Partition) הינה שטח שמור בדיסק הקשיח, המיועד לשחזור של מערכת ההפעלה, של מנהלי ההתקנים ושל תכניות השירות אשר הותקנו מראש במחשב השולחני.

אל תמחק את מחיצת שחזור המערכת, שהיא המחיצה ללא שם ב-Disk 0 (כונן 0).
מחיצת השחזור נוצרת במפעל ולא ניתן יהיה לשחזר אותה במידה והיא תימחק. אם נתקלת בבעיות בתהליך השחזור, הבא את המחשב השולחני אל מרכז שירות מורשה של ASUS.

שימוש במחיצת שחזור המערכת:

1. לחץ <**F9**> במהלך האתחול.
2. בחר ב-Windows Setup [EMS Enabled] (הגדרות Windows [EMS מאופשר) ולחץ <**Enter**>.
3. ממערכת השחזור למסך המחיצות, לחץ <**הבא**>.
4. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך השחזור.

בקר באתר ASUS בכתובת www.asus.com להורדת תכניות שירות ומנהלי התקנים מעודכנים.

שימוש בתקליטור השחזור (בדגמים נבחרים)

לפני שתבצע פעולת שחזור במחשב השולחני, שלוף את הדיסק הקשיח החיצוני. על פי הנחיות Microsoft, אתה עלול לאבד מידע חשוב בעקבות התקנת Windows בכונן הלא נכון או פרמוט on מחיצה לא נכונה בכונן.

כדי להשתמש בתקליטור השחזור:

1. הכנס את תקליטור השחזור אל הכונן האופטי. ודא שהמחשב השולחני פועל.
2. הפעל מחדש את המחשב השולחני ולחץ <**F8**> במהלך האתחול ולאחר מכן בחר בכונן האופטי (ייתכן שהשם שלו יהיה "CD/DVD"). לאחר מכן, לחץ <**Enter**> כדי לאתחל מתקליטור השחזור.
3. לחץ OK (אישור) כדי להתחיל לשחזר את ה-image.

4. לחץ OK (אישור) כדי לאשר את שחזור המערכת.

השחזור ישכתב את הנתונים שבדיסק הקשיח. ודא שגיבית את כל הנתונים החשובים לפני שחזור המערכת.

5. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך השחזור.

במהלך השחזור אל תשלוף את תקליטור השחזור, אלא אם קיבלת הנחיה לעשות זאת. הדבר עלול לפגוע במחיצות הקיימות ולגרום לכך שהן לא תהיינה שמישות.

בקר באתר ASUS בכתובת www.asus.com להורדת תכניות שירות ומנהלי התקנים מעודכנים.

Windows® 8.1

איפוס המחשב

האפשרות **Reset your PC (אפס את המחשב)** תאפס את המחשב להגדרות ברירת המחדל שלו.

לפני השימוש באפשרות זו, גבה את כל הנתונים.

כדי לאפס את המחשב:

1. לחץ **<F9>** במהלך האתחול.
2. במסך זה, לחץ **Troubleshoot (פתרון תקלות)**.
3. בחר באפשרות **Reset your PC (אפס את המחשב)**.
4. לחץ **Next (הבא)**.
5. בחר **Only the drive where the Windows is installed (רק הכונן בו מותקנת מערכת ההפעלה Windows)**.
6. בחר **Just remove my files (הסר את הקבצים שלי בלבד)**.
7. לחץ **Reset (אפס)**.

- פונקציית השחזור F9 לא חלה על גרסאות שנמוך של Windows® 8.1. עיין בפרק ***הסרת כל הנתונים והתקנה מחדש של Windows*** לקבלת פרטים על ביצוע השחזור בתוך Windows® 8.1. אם מערכת ההפעלה חווה תקלה, השתמש בתקליטור ה-DVD לשחזור המצורף כדי להתקין מחדש את מערכת ההפעלה במחשב.
- ודא שכל הנתונים מגובים לפני ביצוע שחזור מלא של מערכת ההפעלה, כדי למנוע אבדן של קבצים חשובים.

הורד את הגרסאות הרב-לשוניות של הודעה זו מאתר ASUS Support בכתובת
http://support.asus.com

לאיפוס המחשב באמצעות תקליטור השחזור:

- לפני השימוש באפשרות זו, גבה את כל הנתונים.
- נתק את כל הכוננים הקשיחים החיצוניים לפני ביצוע שחזור מערכת במחשב השולחני כדי למנוע שחזור של Windows במחיצה או בכונן שגויים.

כדי לאפס את המחשב:

1. לחץ על < **F8** < במהלך האתחול.
2. הכנס את תקליטור השחזור לכונן האופטי. במסך הסכמי הרישיון למשתמש הקצה (EULA), לחץ על **Accept (מסכים)**
3. בחר באפשרות **Reset your PC (אפס את המחשב)**.
4. לחץ **Next (הבא)**.
5. בחר **Only the drive where the Windows is installed (רק הכונן בו מותקנת מערכת ההפעלה Windows)**.
6. בחר **Just remove my files (הסר את הקבצים שלי בלבד)**.
7. לחץ **Reset (אפס)**.

שחזור מקובץ image של המערכת

תוכל ליצור כונן שחזור USB ולהשתמש בכונן זה כדי לשחזר את הגדרות המחשב.

יצירת כונן שחזור USB

ודא שבהתקן האחסון מסוג USB יש לפחות **16GB** פנויים.

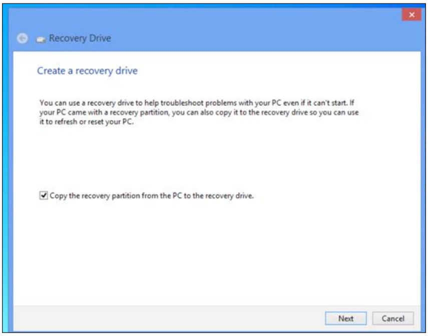
פעולה זו תגרום למחיקה של כל הקבצים שבכונן ה-USB לצמיתות. לפני שתמשיך, הקפד לגבות את כל הנתונים החשובים.

ליצירת כונן שחזור USB:

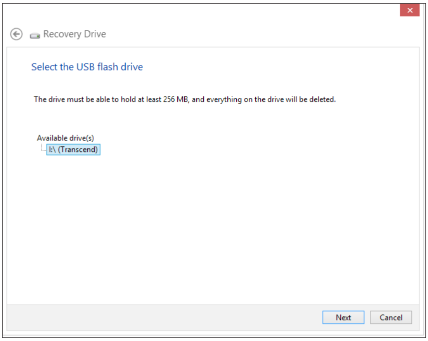
1. הפעל את לוח הבקרה מהמסך **All Apps (כל היישומים)**.

> לפרטים נוספים, ראה הפעלת המסך All Apps (כל היישומים) בסעיף **עבודה עם יישומי Windows®**.

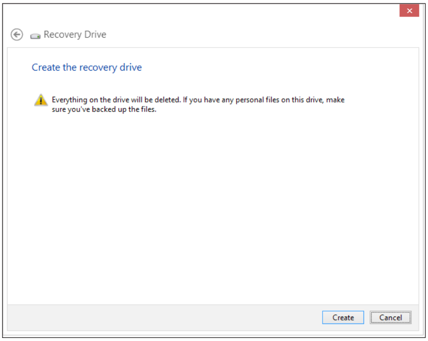
2. באזור System and Security (מערכת ואבטחה) של לוח הבקרה, לחץ **Find and fix problems (אתר ותקן בעיות)**.



3. לחץ **Recovery (שחזור)** > **Create a recovery drive (צור כונן שחזור)**.
4. לחץ על **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (העתק את מחיצת השחזור מהמחשב לכונן השחזור)** ולאחר מכן לחץ על **Next (הבא)**.



5. בחר בהתקן ה-USB אליו תרצה להעתיק את קובצי השחזור.
6. לחץ **Next (הבא)**.



7. לחץ **Create (צור)**. המתן עד שהתהליך יסתיים.
8. בסיום התהליך, לחץ **Finish (סיום)**.

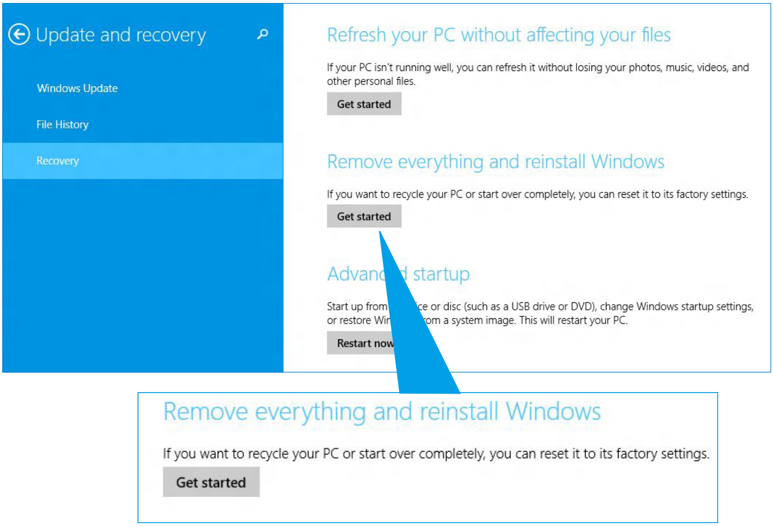
הסרת כל המידע והתקנה מחדש של Windows

ניתן לשחזר את המחשב למצב ההתחלתי שלו על ידי בחירה באפשרות Remove everything and reinstall V(הסר הכול והתקן מחדש) שבהגדרות המחשב. לשם כך, בצע את הפעולות שבהמשך.

לפני השימוש באפשרות זו, גבה את כל הנתונים.

פעולה זו עשויה להימשך זמן מה.

1. הפעל את הסרגל **Charms bar** .
2. לחץ על **Settings (הגדרות)** < **PC Settings (הגדרות המחשב)** < **Update and recovery (עדכון ושחזור)** < **Recovery (שחזור)**.
3. גלול מטה כדי להציג את האפשרות **Remove everything and reinstall Windows (הסר הכול והתקן מחדש את Windows)**. באפשרות זו, לחץ **Get Started (התחל)**.



4. פעל בהתאם להוראות המוצגות כדי לסיים את תהליך ההתקנה מחדש והאיפוס.

פרטים ליצירת קשר עם ASUS

.ASUSTeK COMPUTER INC

כתובת	Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259 15
טלפון	+886-2-2894-3447
פקס	+886-2-2890-7798
דואר אלקטרוני	info@asus.com.tw
אתר אינטרנט	www.asus.com.tw

תמיכה טכנית

טלפון	+86-21-38429911
תמיכה מקוונת	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (אמריקה)

כתובת	Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA 800
טלפון	+1-510-739-3777
פקס	+1-510-608-4555
אתר אינטרנט	usa.asus.com

תמיכה טכנית

טלפון	+1-812-282-2787
פקס לתמיכה	+1-812-284-0883
תמיכה מקוונת	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (גרמניה ואוסטריה)

כתובת	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
פקס	+49-2102-959911
אתר אינטרנט	www.asus.de
אנשי קשר מקוונים	www.asus.de/sales

תמיכה טכנית

טלפון (רכיבים)	*+49-1805-010923
טלפון (מערכת/מחשב מחברת/Eee/LCD)	*+49-1805-010920
פקס לתמיכה	+49-2102-9599-11
תמיכה מקוונת	support.asus.com

*** 0.14EUR לדקה מטלפון קווי בגרמניה; 0.42EUR לדקה מטלפון נייד.**

יצרן:	.ASUSTeK Computer Inc
כתובת:	4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
נציג מורשה באירופה:	ASUS Computer GmbH
כתובת:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY